Historic, Archive Document

Do not assume content reflects current scientific knowledge, policies, or practices.





DEWALD HOLD THE STREET

LIBRARY

OF THE

U. S. Department of Agriculture.

01ass 80 B62

V. 15



Blumen=Zeitung.

Serausgegeben

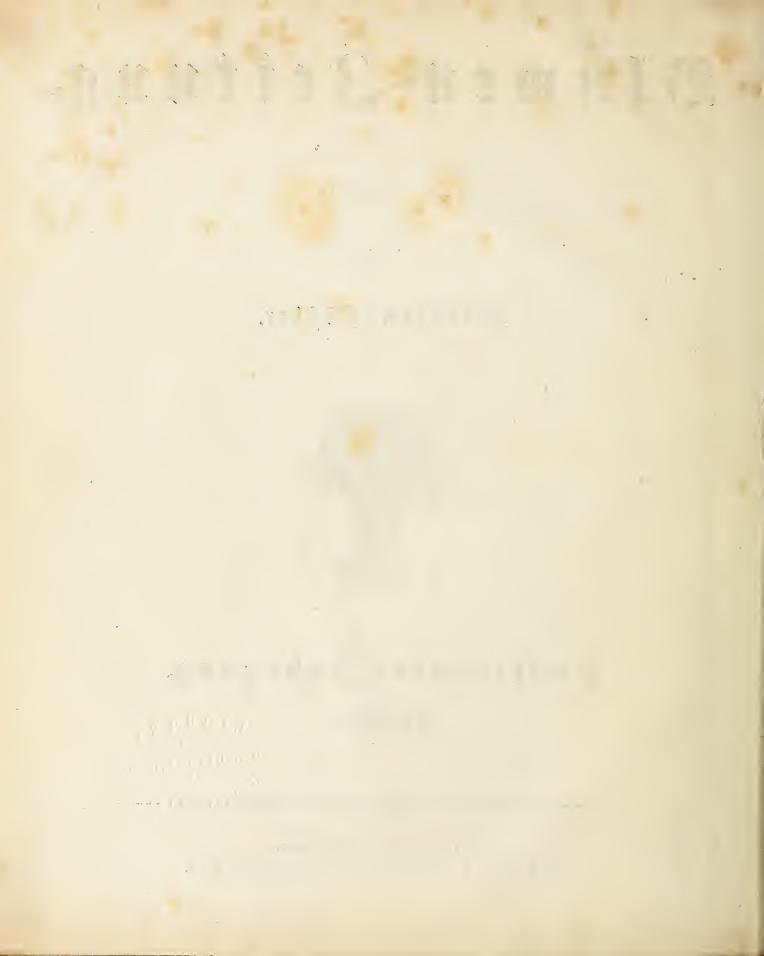
bon

Friedrich Häßler.



Funfzehnter Jahrgang. 1842.

Weißenfee, in Thüringen. Drudund Berlag von G. F. Großmann.



Inhalts = Berzeichniß.

ى ،
I. Pflanzenbefchreibung und Cultur
Achimenes rosea pag. 381. Adesmia pendula 364.
Aeschinandu sgrandiflorus 188.
Amphicone arguta Royle 25. Anagallis monelli 372.
Bartonia aurea 365. Begonia diversifolia 161.
Boronia tryphylla 381.
Bossiaea disticha 381. Brachycomme iberidifolia 273.
Brownaea gradiceps 373. Cactus senilis 206.
Campanula barbata 372.
grandis 274. Cineraria Grandesse 170.
Claytonia gypsophiloides 372. Clematis calycina 365.
Clianthus carneus 381.
Cornea Smith 161. Cowania plicata Sweet's 281.
Daubentonia tripetiana 188. Eccremocarpus longiflorus 281.
Epigaea repens 372.
Eutoca Menziensii 365. — Wrangeliana 372.
Fuchsia cordifolia 42. 381. — conymbyslora 42.
- raticans 381.
Georginen, neue, in Erfurt 2. 10. 21. 28. 34 43. 50. 320. 329. 337. 344. 353. 361. 369
377. 385. 395. 402. 409. Gesneria discolor 381.
- zehrina 150.
Gloxinia rubra 227. Iheris coronaria 365.
Ipomoca hatadoides 381. — Learii Paxton 401.
Iris biffora 5.
Lathyrns rotundifolius var. ellipticus 364. Leycesterii formosa Wallich 40.
Lucalia gratissima Sweet 41. Mandragora autumeralis 364.
Mirhelia speciosa 381.
Muscari commutatum 372. Nieremhergia phoenicea 365.
Notylia laxiflora 165. Paeonia albiflora 365.
- tenuifolia 365.
Pelargonia Affine 257. — Albicans 250.
— Albion new 225. — Aurora 313.
- Blundum 314.
Bridegroom 242.Cerasinum 257.Champion 249.
- Comte de Paris 233.
— Corona 241. — Duenna 241.
- Emma 314.
- Ferd. Neumann 249. - Grandiflorum 257.
- Grandiflorum 257 Henriette 313 Hugo 265.
- Jean of Arc 226.
- Jubilee 234.

Jupiter 241.

- Lady Palmer 225.

- Magna Charta 242.

y atto- Det gett
Pelargonia Maria 313.
— Ostar 258.
- Pictum 264.
- Rosalie 250. - Roseo cinctum 250.
- Rising sun 234.
→ Rubescenz 258.
— Ruby 233.
- Sanguineum 258. - Theela 264.
- Violaceum 265.
- Wilfire 234.
Pentemon Cobaea 365. Petunia rosea magna 251.
Phacelia tanacetifolia 365.
Pblox clarkioides 189.
Phorbitis Learii 381.
Pimelia spectabilia 373. Pleurothalis barbata 165.
Potentilla insignis 381.
- Thomasii 372.
Ranunculus erenatus 74.
— fumariae folius 75.
- gramineus 75. - illyricus 75.
— lacerus 83.
- millefoliatus 83.
— Pallasii 83. — rutaefolius 83.
Ratibida calumnaris 365.
Rhaponticum pulchrum 393.
Rehmania sinensis 273.
Rhododendron anthopogon 282. Rhododendrum phoeniceum 372.
Ricbea dracopbylla 393.
Rigidella flammea 394.
Rondoleita speciosa 13. Rosa Aubernon 243.
- Bengale Antheros 243.
Pepin 243.
- Emilie Courtier 243. - Gloire d'Angers 305.
- Hybrida remontant Prinz Albert 153
- Lady fordwich 243.
Lady fordwich 243.Leukoskiorrhodon 305.
— thea Adam 185, 243,
Amedée 289. - Bardon 185. - belle Allemande 185.
belle Allemande 185.
archinto 185. 289.
archinto 185, 289, Buffon 297, Elise 297.
- Berquemann 185 Bien aimé 297 Bougère 185 Bouteland 289.
— — Bien aimé 297.
— — Bougère 185.
- Boutrand 185.
- Cassius 185.
 — Cassius 185. — Catharina Maria 298. — Charles Reybaud 185. 243.
- Charles Reybaud 185. 243.
 Chevalier d'Amour 185. Clara Sylvain 298.
- Comte d'Osmond 185.
la Curieuse 304.
- Descent de Henry IV 185
- Douceur de Henry IV. 185 Duc d'Aumale 297 Duc d'Orleans 185.
Duc d'Orleans 185.
— — Duchesse de Champagne 305.
- Duchesse de Meklenburg 289.
w Williams ZUJ.

– — d'Orleans 289.

Rosa thea Egine 298. - - Elise Souvage 185. - Elisabeth d'Oazon 290. - Emilie d'Abancourt 290. - - Eugenia Jonvain 186. -- - Fanny Boyld 289. - Fleurs de Cypress 186. – Frageoletta 298. – Frame blanche 305. - - Gama 289. - - Georges Sand 186. — — Goubault 298. - governativa 305. - - gracilis 194. - - Grison 290. 186. - Hammon 186. - Henry IV. 304. Hétéroclite 304. - Hippolyte 297. - Buret 186. - l'Infidèle 304. Jafait 298.Jane Shore 289. - Jules Desmont 298. - - Laotea grandiflora 186. 290. - Lady Balcombe 290. - Lavinie Darinle 305. - Lewson Gower 193. - Louis XVIII. 289. - Lutescens 290. - Madame Chavant 298. - - Compton 297. - - Dupuis 193. - - Tissot 289. - Marin Roland 193. - Merlet de Laboullay 290. - Mirabilis 193. - Mistress Rosanguet 290. - Morpheus 298. - Naine 305. - Nephetos 193. - New Yellow 305. - oderatissima lutea 297. - à l'odeur muscate 305. - Parfaite 297. _ _ Pauline Plantier 193. - Pendulina 194. - Petite Herva 304. - Pière fitte 305. - Potard 297. - Princess Helene 193. - Roi de Saxe 290. - Safrano 193. - superba modesta 194. - Themistocles 193. - Thouissot 304. - Triomphe d'Alger 289. Triompho de Bollwiller 305.
Triomph de Cand 290. - Valentine 193. - Valerie 289. - la Victorieuse 304. - Villemorge 289. - Violett 193. - Virginie 193. - William Wallace 193. - d'Yebles 194. Roscea lutea 166. Sphaenogyne Calendulae flora 17. - speciosa 17. Spinaea fragrans 18.

Syringia 194. 201. 209. 216. Thephrosia grandiflora 25. Tropacolum brachyceras 372. Vaccinium aborca 5.] Verbenchhybriden 307. Verbena lamberti 372. Westringia longifolia 5. Witheringia purpurea 12. Xyris altissima 13.

Il Gulturangaben.

Unblatten ber Dahlien 49. 65. Muritelfaamen mit Moos bebeckt 121. Baumnelte, Caamen der 109. Befruchtung verschiedener Pflangen 164. Bilbung von 3werggeorginen 154. Brugmannsia sanguinea auf Rartoffeln zu veredeln 222. Buchebaum, ber 139. Camellien zu verfegen 251. Camellienknospen, Abfallen 356. 362. Entdeckung in ber Gultur ber Pflangen 236. Erythrina Christa galli 298 Gardenia florida 90. Beorginen, Bemert. über Cultur 57. 66. Georginencultur, Fragen und Untworten 537. Goldlack 171. Levkoyenzucht 137. Levtonen vom Bluben abzuhalten 358. Mittel zur Beforderung des Bachethums 388. Pelargonienfrocte, find alte große weg gu mer= fen 243. Delargonien, Erzeugung neuer Barietaten 117. Pfropfen, holg: und frautart. Pfl. 169. 177. Resultate nach ber Pein'fchen Methode 197. 213. Rhodanthe Manglasii 244. Rogfrantheit der Syacinthen 220. Cenfbactchen der Relten 41. Syringia Cultur 218. Tropacolum canariense 236. Berpflanzen von Mohn und Refeda 290. Warmhausbewohner 147. Warmhauspflangen 346. Yucca Cultur im Lande 230.

III. Vermischte Nachrichten und Notigen über Blumiftit und Garten= wefen.

Album der Georginenzucht, drei Vorschläge 1. 9. 18. 26. 33. 123. 403 u. Beilag. 403 Undeutung g. Georginenwefen 203. 211. Unerbieten, Dahlien betr. 124. Unfrage 78. 125. 397. 413. Unzeige 16. 304. Anemone sempervirens 118. Unftellungegefuch 224. Untwort auf eine Unfrage 6. Bemerkungen 274. 283. 411. - blumistische 4. 12. 58. 69. 93. 101. 120. 129. 149. 236. 244. Befuch in Bingen 311. Berichtigung 71. 182. 336. Bitte 228. 285. Blattlaufe, grune 330. 340.

Blumenausstellung in Frankreich 261. Blumensaamen ober Blumenpfl. 106. 114. Bluthenstand am Ccreus. spec. Camellienkrankheitegeschichte 370. 379. 387. Camelliennamen, bie, 162. Camelliensammlung 388. Camellienspnonymen 179. 186. 196. 204. Camellia Tcutonia 339. Chrysanthemum ind., fruhes Bluben 388. Chrysanthemnm indicum 6. Dahlienfamlinge, über 397. Dant und Empfehlung 22. Einfaffung ber Bege 73. 81. 89. 96. Ginfluß des Lichts gum Reimen 263. Ginfluß farbiger Glafer 206. 335. Erhortes 400. Erklarung 78. 349. 360. 365. 376. Erfat ber Glasfenfter 91. Erwiderung 53. 60. 102. 285. Efterhazn's Gewachshaufer 295. Etabliffementsanzeige 8. 22. 416. Farrenfrauter, einige Borte uber 105. 113. Wartenanstalt bon Soutte 272. Georginen, ausgezeichnete 29. Georginen aus Saamen 85. Georginen, deutsche 37. Georginenflor in Gorlig und Mustau 61. 252. Georginenfeinte 99. 148. 156. 315. 323. Georginenzucht auch ein Borfchlag 83. 92. 100. 107. 115. 291. 299.332. 341. 348. Georgine, Preis einer 126. 132. Beruch der Rofen zu verbeffern 334. Gesuch 352. 368. Suano oder Bogelbunger 229. Sandelsgarten in Roffrig 180. Sandelsgartnereiverfauf 408. Infecten der Reiten 13. Raufgesuch 16. Reimfähigkeit bes Saamens 212. 221. Roblenmeilererbe 173. Roble, 259. Milbenkanter 268. Miscellen 157. 165. 210. 276. 308. Nachtrag z. Statist. des Blumenhandels 227. Rachwort zum Neujahregruß 123. 132. Melten und Murikeln, einige Borte 122. 139. 150. Notigen, blumiftische 77. 182. 188. 260. 266. 268. Drangenbaume in Holland 227. Pelargonienfreunde, fur 323. Pêle-mêle, blumistisches 108. 116. 125. 206. 228. 357. 388. 405. Pflangen abzuformen 334. - beren Schonbeit zc. 364. 372. 381. Preisverschiedenheit ber Georginen 133. Reisefrüchte 373. 382. 388. Ruge und Unerkennung 38. 45. 52. Replik Beil. 44. 70. Saamenverz. ber Erfurter Sandeleg. 78. 85. 93. 109. 118. 126. 134. 142. 150. Sand unter Blumenerbe 269. Stelle fur Gartnergehulfen 71. Stiefmutterchen, gefülltes 396.

Theefurrogat 188. Treibgartnerei bei Planig 245. 261. 269. 277. Treibkaften, mohlfeiler 142. Ueber Blumenausftell. 262. Unfug im Blumenhandel 358. Barietaten, enth. Rotigen und Nachrichten über die Blumen: und Gartenbauvereine in Berlin 47. 71. 80. 152. 167. 168. Deffan 390. 383. Dresden 207. 215. 223. Erfurt 158. 198. 231. 342. 350. Frankfurt a. M. 7. 62. 286. 294. 303. 318. 326. Gotha 87, 93, 255, 301, 316, 325, 333, Hannover 8. 39. 46. 54. 166. Hamburg 128. 359. 367. 374. 391. 395. 406. 414. Lowen 47. Mainz 110. 175. 184. 191. 248. 293. 311. 358. Regensburg 277. Weimar 120. Wien 7. 15. 136. 171. 183. 190. 199. 206. 216. 231. 238. 240. 246. Berhaltniß, das, bes Gartners zum Runft. ter 279. Bertaufsanzeigen von Pflangen, Zwiebeln und Saamen 8. 16. 23. 24. 31. 40. 47. 63. 64. Beil. 13. 19. 47. 88. 96. 104. 112. 150. Beil. 19. 136. 160. 280. 287. 288. 296. 304. 327. 344. Berfchaffelt's Camellia Queen Victoria Pristleys 29. 59. 126. 189. Bachsthum der Pflangen 384. Warmhauspflangen im Freien 235. Warnung Georginen aufzubewahren 36. Warum bluben die engl. Georginen 2c. 67. 75 Witterungebeobachtungen 268. Yucca aloifolia 314. vegetabilifche und thierifche 116. IV. Anzeigen von Buchern, Recenfionen und Catalogen. Boffe Sandbuch 24. 192. Bruches Labenkunde 32. Claus Abhandlung über Cafteen 240. - Uftern 240. - alte Weinftode 240. - - über Begetation 240. - - Seorginen 240. - - - Enthuljung ber Saamen 240. - - Levtonen 240. - - gefüllte Georginen 328. - - Rofen 328. Liebich's Chemie 32. Lindlei, Theorie der Gartnerei 264. 400. Neumann Georginen 72. Petermann, Zaschenbuch 88. 272. Reiber, Geheimniffe, Beilage 47. Saamencataloge 48. 56. 64. 72. Salm-Reifferscheid-Dyck Monngraphia 176. Schreiber, Treiberei, Beilage 47. 336. Thiele, Levkopenfaamen, Beilage 47. Berhandlungen bes Gartenbauvereins in Bers lin 144. 408.



Weißenfee, Den S. Januar 1642.

XV. Jahrgang.

Drei Vorschläge zur Hebung der deutschen Georginenzucht.

(Ein Neuiahregruß an alle Georginenfreunde, von R. S. M. Sonntag, Paftor zu Rottwig bei Sagan in Schlefien)

Der Rreis ber Georginenfreunde erweitert fich mit jedem Jahre. Ber bisher noch außerhalb diefes Rreifes ftand, ber wird bermalen von dem allgemeinen Enthusias= mus fast gewaltsam mit hinein gezogen, und offnet bereit. willig den prachtvollen Georginen feinen Garten. Der unbeftanbigen Mobe, die nie einen Gegenstand lange festhalt, darf man die jahrlich sich mehrende Borliebe fur die Georginen nicht beimeffen; fie grundet fich vielmehr auf bie unverkennbaren vortrefflichen Gigenschaften diefer Blume, die durch ihre imponirende Große, durch den weit= bin leuchtenden Schmelz ihrer mannigfaltigen Farben, durch ihre ftarte, geregelte Fullung, durch ihren bewunderns. wurdigen regelmäßigen Bou, wie nicht minder durch bie Leidtigfeit ihrer Gultur, ihrer Erhaltung, Bermehrung, Durchwinterung und Verfendung, sowie endlich durch die berrlichen, grunbelaubten Baumchen ober Straucher, auf benen fie bei nur einiger Nachhilfe in großer Ungahl prangen, und burch bas fruhe, reichliche und bis jum erften farten Berbfffroft fortdauerde Bluben *) bie ihnen allseitig zu Theil gewordene Zuneigung im vollsten Maaße verdienen. Und eben in diesen ihren herrlichen Eigenschaften liegt die sesteste Burgschaft, bag die Georgine nie wieder aus unfern Garten verdrangt werden wird; ja fie wird im recht eigentlichen Ginne gur Blume bes Bolkes fich erheben, und burch ihren reichen Farbenglang die Bolfsfeste verschönern, und die Grabhugel schmuden. Schon fangen bie und ba schlichte Landleute an, fich Beorginensammlungen anzulegen, und laffen es fich ein bibsches Stud Geld fosten. Schon fonnen die Diener ber Gartenfunft nicht, mehr begreifen, wie fie ehedem ohne Georginen haben durchfommen fonnen, und fie werden dieses ausgezeichnete und, recht betrachtet, auch wohlfeile Mittel zur hervorbringung großartiger Effecte fortan nicht mehr entbehren konnen. Unbedeutend erscheint der Tadel berer, welche, im Widerspruch mit Gottes Ordnung, die Dafe uber bie Mugen fegen. Des blogen Geruchs me-

*) Die lette Florzeit genoß ich, trog ber ftarten Frofte im September und October, bei ben an geschütten Stanborten befindlichen Partieen bis zum 3. November, wo ich noch 2 herrliche Straußer pflucte. In ber folgenden Nacht erfror endlich Alles.

gen baut fein Gartner eine Blume -; ift ber Beruch vorhanden, fo hat allerdings die Blume eine gute Eigenschaft mehr, die jedoch auch fehr leicht vermißt wird. Starke Blumengeruche werden schwachen Nerven nicht felten widerlich, ja nachtheilig; ich tenne Blumiften, die nur barum feine Spacinthen bauen, weil fie ihnen gu ftart riechen. Beldher Schwachnervige burfte es auch magen, einen im vollsten Flor ftebenden Blumengarten forg. los ju genießen, wenn alle in bemfelben angebauten Blu= men aus aromreichen Relchen farte Bohlgeruche ausftromten. Beiß man boch, bag fein Sinn so ftart affizirt wird, als ber bes Geruches, so bag ftarte Geruche bekannt. lich nicht selten Ropfschmerzen, Schwindel, Uebelkeiten, ja felbst Schlagfluffe zur Folge haben. Grade barin, baß Die Georgine geruchlos ift, bewundere ich eine weise Ginrichtung des Schopfers. Ein Georginenflor von nur 1000 Stoden (und folche Floren find dermalen ichon nichts Geltenes), an beren jedem gleichzeitig 20 Blumen blub. ten, (manche Stocke haben weit mehr), murde faum ohne Lebensgefahr von Schwachnervigen beschaut werben fonnen, wenn aus beinahe 20,000 ftarfgefüllten, 4-5 Boll im Durchmeffer haltenden Blumen, Strome farter Bohlge. riche hervorquollen. Auch haben wir ja nebenher duft-reiche Blumen genug, so daß auch fur die Nase hin-reichend gesorgt werden kann. Die Massen gefüllter Lev-kojen, die ich im letten Sommer aus selbstgezogenem Samen bluben ließ, ftromten bisweilen bes Abends fo ftarke Geruche aus, daß ich die Rabe ber Levkojenbeete meiden mußte. Diefe Ermagung verfohne mit der Georgine alle, die an ihr den Mangel des Bohlgeruches tadeln, der durch andere Runstmittel ihr verliehen werden fann. Batte fie auch diesen Vorzug noch, bann hatte die Rose aufgehort, ber Blumen Ronigin zu fein.

(Fortfegung folgt.)

Neue Georginen in Erfurt vom Jahre 1841.

(Bom hrn. Bataill.=Urzt Reumann zu Erfurt.)
(Fortsegung.)

Peruvian Chief (Harrison). (fpr. Peruvien Tschihf.)
Der Strauch wird an 5 Fuß hoch, doch erscheinen schon Blumen bei 3 Fuß Hohe. Die Blumen stehen auf 7 Zoll langen, starten Stielen aufrecht, haben 4 Zoll

Durchmesser, 13 Reihen Zungenblimden von $1^{1/2}$ Zoll Länge. Der Ban ist ein ganz regelmäßiger mit schönem Körper und Centrum, weitgerohrt, nach dem Centrum enger werdend. Die Farbe nennen die Engländer: agathroth; genauer besehen ist die Borderseite der Blätter ein gelb Orange, die bintere Seite hat aber einen violetblauen Hauch, wodurch ein eigenthumliches Schiefen der Farben entsteht.

Unique (Walter). (fpr. Jubnif.)

Ein schöner, 4 Fuß hoch werdender Strauch, ber seine Blumen auf starken Stieten aufrecht über den Blatztern trägt. Die Blumen haben einen regetrechten, weitzgemuschelten Bau, sind von etwas mehr als 4 Boll Durchmesser mit 16 Reihen Zungenblumchen, von 13/4 Zoll Lange. Die Farbe ist weiß, mit ganz schwach litagetuschem Mittelpunkte des obern Nandes, was beim langern Bluhen sich etwas mehr ausbreitet, und auch etwas dunkter wird.

Beauty of Clare (Syred). spr. Bjuhti of Klar. (Seired.)

Ein schlanker und starker, sich selbsttragender Strauch, der seine Blumen auf ftarken Stieten aufrecht über den Blattern trägt. Die Blumen haben nicht ganz 4 Boll Durchmesser, 16 Reihen Jungenblumchen von 11/2 Boll Länge. Der Bau ist weitgerohrt, regelrecht. Die Farbe ist anfänglich weiß mit gelbsichem Schein, beim späteren Blühen lila rosa werdend; folglich sind die hintern Neihen immer von dieser Farbe.

Marquis of Waterford (Newton).

Der nur 3 Fuß hoch werdende Strauch bringt reichlich Blumen, welche nicht ganz aufrecht flehen, sondern etwas nicken. Die purpurvioleten 31/4 Boll im Durchmeffer haltenden Blumen sind enggeröhrt, (Bau des Fire Bal) und von ganz regelrechtem Baue, haben 14 Reiben Zungenblumchen von 11/4 Zoll Lange.

Fire King (Gain). (fpr. Feier King.)

Diefer Feuerkönig, so prachtvoll auch seine Farb (es ist ein lebhaft seuerndes Scharlach) ist, so wenig kann man dieses Jahr mit seinem Baue zufrieden sein, indem er sich nie ganz füllte, sondern stets ein leeres Centrum ließ, nur 8—9 Reihen Zungenblumchen, von weitgemuscheltem Baue und 1½ Zoll Lange brachte. Im Uebrigen blühte der 5 Kuß hoch werdende Strauch sehr reichtich, und brachte die 3½ Zoll im Durchmesser haltenden Blumen über den Blattern auf 9 Zoll langen Stielen.

Duchess de Nemour (Gain).

Der schlanke Strauch wird 31/2 Fuß hoch, und trägt auf schönen, starken Stengeln seine 31/2 Joll im Durchmesser haltenden Blumen aufrecht und sußboch über den Blättern. Sie sind sehr schön weitgemuschelt gedaut, haben 14 Reihen Zungenblumchen von 11/2 Joll Lange, und eine leuchtende Purpurfarbe mit pflaumenblauem Hauch. Nach dem Nagel zu tritt karminroth etwas hervor. Liacea (Girling).

Der Strauch wachst sehr schlank und bringt ebenfalls schlanke Nebenzweige, wird an 5 Juß boch und bluht fehr reichtich, die Bluthen alle aufrecht über den Blattern tragend. Die 3½ Zoll im Durchmesser haltenden Blumen haben einen enggemuschelten Bau, nach dem Gentrum zu fast geschleift und etwas eingesunken, und werden

von 16 Meiben Zungenblimden von 11/4. Boll Länge gebitdet. Die Farbe ist ein etwas in Gran fallendes Lila, nach dem Nagel zu Weiß, endlich Gelb werdend, was man sedoch im Ganzen bei der Blume nicht erkennen kann.

Die 41/2 Zoll im Durchmesser haltenden Blumen erscheinen wegen ihrem großgemuschelten Baue seor groß und hangen leider wegen ihrer Schwere und langen Stiezle etwas zu viel, dagegen haben sie eine sehr schwend bunkelcarminrothe Farbe, was nach dem Nagel zu brenznend wird, an dem obern Rande aber einen lila Unslug hat, die Ruckleite ist matt, fast kirschroth mit weißen Udern. Sie werden aus 14 Reihen Zungenblumchen gebildet, welsche 13/4 Zoll lang werden. Der Strauch wird an 4 Fuß hoch, und wächst etwas sparrig.

Blumiftifche Bemerkungen.

(Bom herrn Uffeffor G. U. Freriche in Jever.)

Merkwürdige Ausdauer einer Warmhauspflanze.

Im Dezember 1839 legte ich am Nande eines Blumentopfes, worin eine Glycine Sinensis — Witsaria chinensis — gepflanzt war, und welcher vor bem Fenster meiner Wohnstube stand, einige alte Samenkörner ber Canna limbata, um zu versuchen, ob folche noch aufgeben wurden

Die Korner keimten indessen bis zum Mai 1840 nicht. Um biese Zeit wurde die Witsaria mit dem ganzen Balten an die Ossseite einer Mauer gepflanzt. Hier kam im August bicht an der Mauer doch noch eine Pflanze der Canna zum Vorschein, und erreichte bis zum Herbste 1840

eine Sohe von 11/2 Fuß.

Da mir an der Pflanze nichts gelegen war, so achtete ich nicht weiter darauf und sie blieb stehen. Um die Witsaria vor dem Froste zu schützen, bedeckte ich beim Eintritte des Winters ihre Wurzeln mit einer sußviden Lage von trockenem Laube und umgab sie mit einer bichten Wand von Tannenzweigen. Der Winter von 1839/10 war weber anhaltend noch strenge und stieg die Kalte nicht iber 60 R. Zu meinem Erstaunen erschien in der Mitte Mai die Canna wieder, wuchs den ganzen Sommer freuzbig fort, blubte aber nicht.

Im Berbfte 1840 erhielt Die Witsaria wieber neu ihre vorige Bededung und die Canna blieb fteben. Run hielt aber der Winter von 184%, nicht allein fehr lange an, fast ununterbrochen vom 7. Dezember bis 1. Marz, sondern die Ralte war auch gewohnlich 6-80, welche im Februar bis auf 120 und an einigen Sagen bis ju 140 stieg. Der Frost mar 2 Fuß tief in die Erde gedrungen. Die Witsaria hatte nichts gelitten, aber an die Canna bachte ich gar nicht mehr, und groß mar baber mein Er= staunen, als im Monat Mai die Canna wieder jum Borschein kam, rasch fortwuchs, einen 4 Fuß hoben Stengel trieb und lange Beit herrlich blubte. Go hatte alfo biefe Pflanze, welche zu den Warmhanspflanzen gehört und im Winter einen Warmegrad von 10 bis 150 R. verlangt, zwei unferer Binter, worunter ber eine zu den ftrengeren zu rechnen, unter einer fußhohen Laubbededung im freien Lande ausgehalten.

Beschreibung und Culturangabe einiger vor-

abgebildet in Loddiges Bolanical Cabinet. (Bom Großherzogl. Hofgarmer Brn. Boffe zu Didenburg.)

Mr. 1885. Vaccinium arboreum Mich. Baum-

artige Seitelbeere. b

Mächst nach Pursh in trockenen Waldungen, an den felsigen Ufern der Flusse, von Nordcarolina dis Florida, und erreicht dort einen baumartigen Wuchs von 15—20' Höht. Die Blätter immergrun, furzstielig, oval, langgespieht, drussig-seingesägt, oben glänzend, nehaderig, unten weichhaarig, blasser, ohngesähr 1" lang, bisweilen fast treisrund. Blumen hübsch, weißerothlich, hängend, glockenförmig, einzeln winkelständig in beblätterten Trauben; sie erscheinen im Juli, haben einen hervorstehenden Griffel, und hinterlassen fugelrunde, schwarze Beeren. — Nach De Candolle sollen die Blätter abfallend und mit seinen, drüssen Sägezähnen versehen sein; nach Loddiges aber sind sie immergrun und in der Abbild. ganzrandig.

In England bleibt biese Art ein niedriger Strauch und wird daselbst im Winter oft von der Kälte beschädigt, wenn solche zu strenge ist; daher wird sie in Deutschland schwerlich ohne gute Schuhmittel gegen den Frost im Freien ausdauern, und man thut wohl, einige Exemplare in Topfen zu cultiviren und im Drangeriehause oder an einem andern frostsreien Orte zu durchwintern. Man pflanzt den Strauch in sandgenischte Vorserbe und vermehrt ihn

burch Ubleger.

Rr. 1886. Iris biflora Lindl., Bot. Reg. 1404.

3weifarbiger Schwerdtel. 4

Gine fehr schone, seltene Species, welche vermuthlich auf bem Cap b. g. hoffnung einheimisch ist und im Juni blutt. Der Schaft rund, oben aflig. Die Scheiben lang, zusammengerollt. Die Blatter linienformig, spis, ohngestähr 4" breit, etwas langer als ber Schast. Die Blusmen prachtig, blafgelb, die außern Krontheite ungebartet, am Grunde mit einem großen, abgerundeten, schwarzen Rieck geziert.

Die Zwiebel wird in den Topf in sandige Laube u. Beideerde gepflanzt, mit einer Unterlage zerstoßener Scherzben, nabe am Fenster des kalten Glashauses unterhalten, maßig begossen, in der Ruhezeit in den hintergrund gestellt und trocken gehalten, im Marz in frische Erde umsgepflanzt, und durch Abnahme der Nebenbrut vermehrt.

Mr. 1890. Westringia longifolia R. Br.

Langblattrige Bestringie. D

Gine zierliche Urt aus Neusudwales, welche im Ang. und Septbr. bluht. Die Blatter stehen Ifach um Stengel und Ueste; sie sind schmal linienformig, zugespitzt, verstängert, blaulich grun, oben scharf, am Rande zurückgerollt, unten gleich den Kelchen etwas feinhaarig. Die Blumen zahlreich, winkelständig, zierlich, weiß, auf der Lippe goldegelb punktirt; die Kelchzähne sind mit der Kronrohre gleich.

Man pflanzt sie in sandige Torf- und Lauberde und burchwintert sie bei 4—6 Gr. B. in einem hellen, trockenen Glashause. Die Vermehrung geschieht durch Stecklinge. Sie liebt, gleich den übrigen Arten dieser hübschen Gattung, nur eine mäßige Feuchtigkeit. (Frtstg. fgt.)

auf eine Unfrage des Herrn Verfassers der Aphoris= men über Nelkenzucht.

(Bom brn. Rath von Gemunden in Munden.

Herr P. J. R. S. zu Efchoorf, bei Dresben, spricht in seinen Uphorismen über Nelkenzucht (Blatg. 1840. S. 20 und 21) vom Ungezieser an den Nelken, und wünscht, daß ihn herr S. in der Blumenzeitung mittheilen wollte, was hr. Bouche über Nelken-Ungeziesfer habe.

Da biefer Wunsch an eine bezeichnete Person gerich= tet ift, so konnte es als vorlaut und unbescheiden angese= ben werden, daß ich mir die Freiheit nehme, jenem Bun=

sche zu begegnen.

Allein ba nach Jahr und Tag ber aufgesorberte Hr. S. sich nicht hat vernehmen fassen, und da ich den Bousche bestie, d. h. seine Blumenzucht in ihrem ganzem Umfange, I Theile, und da ich den unbekannzten Herrn Verfasser seiner Aphorismen, welche durch ihre practische Grundlage für jeden angehenden Nelkenerzieher bei mir mehr Werth haben, als manches weitschweisige und theure Lehrbuch über Behandlung der Nelken, meine besondere Hochachtung bezeugen möchte, so habe ich das genannte Werk vom Hrn. Bouche nachgeschlagen, aber gesunden, daß in dem Artikel Dianthus caryophyllus (5). 2. Thl. S. 55 die Eintheilung und Behandsung dieser Art Nelken zwar kurz beschrieben, aber weder von Krankheiten, noch vom Ungezieser derselben eine Meldung gemacht worden.

Auch in dem Zimmer: und Fenster- Garten 5. Mufl. des Hrn. G. P. Bouche tommt S. 75 ic. über

biefen Gegenstand nichts vor.

Hier muß ich übrigens, doch ja nicht bestätigungs= weise, beifügen, daß auch ich an meinen Nelken im freien Gartengrunde niemals Läuse bemerkt habe. Im Gegentheile, im verstoffenen Frühjahre erhielt ich aus einem Handelsgarten dahier 6 Nelkensenker, deren Berzblätter dicht mit grunen setten Läusen befeht waren, aber nach einigen Tagen waren sie alle von felbst verschwunden.

einigen Sagen waren sie alle von felbst verschwunden. Und die Ursache bieses Berfchwindens? Ich weiß keine anzugeben; vielleicht haben Spaken sie abgesucht, vielleicht war auch die biesem Beete fark beigemischte

Rohlenerde ihnen nicht anftandig.

Mus hrn. Boffe's Sandbuche liefe fich endlich bem oben bemerkten Bunfche am Grundlichsten begegnen, boch biefes besitt ber herr Verfasser wohl felbst, wenig-

ftens hat er nicht barnach gefragt.

1 4 4 1

Uebrigens muß ich noch hier zu S. 13 erlauternd beifugen, daß ich jedesmal, wenn ich von dem Herrn Gotthold, in Urnstadt, Nelken-Samen oder Nelken Senzer, (sei es nach ihrer oder nach meiner Wahl) kaufte, damit ganz vorzüglich zufrieden war.

Chrysanthemum indicum.

In der Blumenzeitung wird mehrfach die Behauptung aufgestellt: daß Chrysauthemen nicht im Winter gur Blutbe gu bringen seien.

Der Berr Gartenmeifter Benbland im fonigl.

Berggarten zu herrenhausen hat seit mehren Jahren die schönsten Barietaten dieser Pflanze, in der strengsten Winterzeit, im herrlichsten Bluthenschmucke zur Decoration der Königt. Gemächer vorräthig. Wer diese Pflanzen zu sehen Gelegenheit hatte, wird gestehen mussen, daß sie fast eben so schön und vollkommen bluhend waren, als sie es sonst nur im Herbste zu sein pflegen. Die Treiberei derfelben soll durchaus nicht mit Schwierigkeiten verbunden sein.

Bariet åten.

Wien, ben 17. Decbr. 1841. S. f. f. Majestät haben geruht, die zum Besten bes Instituts ber barmherzigen Schwestern burch ben f. f. Bücher-Tenfor, Johann Bapt. Rupprecht, auf ber Gumpendorfer Hauptstraße Nr. 54 veranstaltete biesjahrige Chryfanzthem um =, Kartoffel = und Früchte Lusstellung zu bezsichtigen, und über die erzielte Schönheit und Bollkommenheit der Blumen und Früchte, sowie über die geschmackvolle Ausstellung und wohlthätige Widmung berselben die Allerhöchste Zusriedenheit auszubrücken.

Wir theilen ben Lefern ber Blztg. ben am 11. Decbr. 1841 erfchienenen Bericht über diefe, fur Blumenfreunde eben fo angeneh= me, wie fur Rebenguchter und Agriculturiften intereffante Ausstellung

folgenbermaßen mit:

"Gben jest, wo Reif und eifige Nordwinde ben Baumen ihren Blatterichmud geraubt, wo alles Leben in ber natur erftorben fcheint und alle Bewachse fich jum langen Binterschlafe neigen, eben jest erbluben in ben zwei geraumigen Treibhaufern bes orn. Rupp= recht die feltenften Blumen und burchhauchen bie Lufte mit ben wurzigften Bohlgeruchen. Chryfanthemen aller Gorten, aller Karben find hier ausgestellt und entzucken das Muge bes Befchauers burd ihre reiche Mannigfaltigfeit und burch ben garten, bingehauchs ten Karbenfchmely biefer dinefifden Golbblume. Furmahr, man fieht in fprachlofes Erstaunen verfunten, wenn man biefe reiche Sammlung von ben größten bis gu ben fleinften Sorten betrachtet; pon der Gattung, beren Stamm mehre Fuß Sohe hat, bis gu jenen, nach einer neuen Bermehrungsart erft im heurigen Commer gewon: nenen Gremptaren, welche ale Ginfaffung ber zierlichen Rabatten am Boben fortichleichen. 3wifchen biefen Wunderblumen prangen viele Arten von immergrunenden Geftrauchen und gemahren fo bem Befcauer einen wohlthuenden Ruhepunkt von ben blenbenden und feurigen Farben ber Chrofanthemen. (Befchluß folgt.)

Frankfurt a. M., Ende October 1841. In Kamellien eröffsnete sich uns wieder eine genußreiche Zukunft, indem namentlich bei Herrn Baron v. Pronay wieder ein bebeutendes Quantum neuer Sorten, welche hier noch nicht geblüht haben, selbst viele in Belgien noch nicht, in Anospen steht! Im Ganzen singen die Kamellien hier früh an, sich zu regen, indem wir in mehreren Garten schon im September, an einzelnen Pflanzen Blumen im Freien hatten, was sich fofort wenig verringerte. Bei herrn Baron von Pronay blühen sie jeht in zunehmender Menge, etwa gegenwartig 20 Stück. Obgleich die Füllung und mit ihr der Ban und die Farbe bei zu frühzeitiger Flor keinen Anspruch auf genügende Bollkommenheit haben können, so tritt dieses Misverhaltniß jedoch mit dem Vorsschreiten der Saison immer merklicher zurück, und im wahren Prunkzteibe sieht man schon einzelne Sorten sich eröffnen.

Gin befonderer Reichthum an Anospen zeigt fich bei legtgenann=

tem Besiger, sowie ebenfalls bei den herren Stern, Ring, Bod 2c. Die Sicherheit, womit man bier bie Pflanzen zum Anoepen-Ansaund zum Bluben bringt, scheint an manchen Orten nicht bekannt; in Belgien gelingt dies z. B. bei Weitem nicht mit folder Fulle, indem sich hier manche Pflanzen, bei einer Ueberzahl von Anospen, während dem Bluben fast erschöpfen, weil man ihnen alle Anospen läft.

Sannover, Ende Dezember 1841. Auf Königl. Berggarten zu Herrenhausen bei Hannover blühten Mitte Juni: Im Freien: Dais cotinisolia, Hydrangea quercisolia, Erica drosula, ovata, lanata, pubescens major, baccaus, ventricosa, Metrosideros corisolia, crassisolia, Pimelea sylvestris, decussata, linisolia, Billardiera scaudens, volubilis, Polygala venulosa, speciosa, attenuata, oppositisolia, Sollya heterophylla, Brunia abrotanoides, Acacia obtusisolia, pulchella, Callistemon soribundum, myrtisolinm, ruscisolinm, Westringia rosmarinisormis, Banksia marginata, Stenochylus maculatus, Berberis sinensis, Minulus glutinosus, Grevillea Manglesii, Leucadendron abietinum, Psoralea sericea.

Im Barmhause: Asclepias curassavica, Russelia juncea, Musa discolor, Strelitzia Reginae, Solamum Amsonianum, Aphelandra pulcherrima, Gesucria tomentosa, Ruellia formosa, pulchella, Justicia calycotricha, Galphimium mollis, Hibiscus sinensis, striata A. pl., Hibiscus splendens, Lobelia discolor, Salviapatens, Melastoma quadrangularis, Sinningia Lindleyi, Eranthemum bicolor, Urtica crassifolia, Corcopegia elegans, Lasiandra petiolata; Hamelia patens, Passistora alata.

Den 22. Dez. 1841. Die Treibereien bes königl. Berggartens zu herren haufen bei hannover, unter der Leitung bes frn. Gartenmeiftere Menbland, find auch in biefem Jahre vorzüglich. Besonders erwähnenswerth sind die Beintreibereien. Es sind jest reife Trauben, bem Reisen nahe, und vollständig abgeblühte Trauben vorräthig, so das die Reihenfolge schöner, wohlschmeckender Früchte ben ganzen Winter nicht unterbrochen wird.

Samen = und Pft angen handt ung von B. Niemand in Erfurt. (Bur gefälligen Beachtung.) hierburch beehre ich mich Blumen = und Gartenfreunden die ergebenfte Anzeige zu machen, daß ich auf hiefigem Plage ein Samen = und Pflanzen-Gefchaft errichtet habe. Indem ich nun meine Gemuse = und Blumen-Samereien, engelischen u. deutschen Preise u. Pracht-Georginen ze. zur geneigten Abnahme bestens anempfehle, füge ich noch die Versicherung binzu, daß ich es mir zur strengsten Pflicht machen werde, nur stets mit vorzüglich achter Waare und zu angemessen niedrigen Preisen zu bedienen.

Unter biefer Busicherung bitte ich bie refp. Gartenfreunde mir 3hr ichafbares Butrauen ju schenken und mir burch Ertheilung gable reicher Auftrage recht oft Gelegenheit zu geben, obige Berficherung bethätigen zu konnen.

Preis-Bergeichniffe überfende ich auf portofreie Briefe gratis u. franco, und bitte ich nur noch biefelben recht zeitig gu verlangen.

Außer ben, in meinem Bergeichniffe aufgeführten Gegenstanden beforge ich noch gegen gang villige Provifion alle in bas Sach ber Gartnerei, Forft- und Landwirthschaft einschlagende Artitet, alle Sore ten Obstbaume und Landesprodukte im weitern Sinne.

Indem ich bitte, mir auch hierauf Auftrage gutommen gu laffen, empfehle ich mid mit Achtung und Ergebenheit.

Erfurt, im Degbr. 1841. Bernh. Riemand.

Gebruckt bei Adam Hentse in Colleda. Hierbei als Beilage bas Preisverzeichniß uber Blumen: und Gemufefamen, engl. Georginen, und warmer und kalter Topf: und Landpflanzen, von Ramann u. Mohring zu Gleichenthal u. Arnstadt.

Und ein Berzeichniß der Georginen und einiger biverfer Pflanzen und Samereien, von 3. Siedmann in Roftrig bei Gera. Weifiensee, den 15. Januar 1842.

XV. Sahrgang.

17

Vorschläge zur Hebung der deutschen Georginenzucht.

(Gin Reujahregruß an alle Georginenfreunde, von R. S. M. Sonntag, Paftor zu Rottwig bei Sagan in Schlefien) (Fortsetung.)

Ein Grund der Borliebe für die Georginen liegt ohne Zweifel wohl auch in der Leichtigkeit, mit welcher sich bin= nen wenigen Monaten aus Gamen neue Barietaten ge= winnen und die gewonnenen für alle Folgezeit sich sichern laffen. Bahrend andre Blumistenblumen zwei und meh= rere Jahre bedurfen, ehe fie aus Samen zur Bluthe kom. men, ehe man also entscheiden fann, was davon ber Aufnahme ins Gortiment werth fei, ober nicht, bluben Geor= ginensamlinge bei zweimaßiger Behandlung bereits im Juli und August bes Jahres ber Ausfaat, und man kann alfo fehr bald entscheiden, was davon tauglich ober untauglich erscheint. Einzelne zeigen sich zwar in ber Folge unbeftandig; boch find dieß nur Musnahmen. Belcher Reiz für Blumisten, sich mit ber Erzeugung neuer Barietaten aus Samen zu befaffen, um bann mit Bonnegefühl fprechen zu konnen: Diefe schone Barietat verdankt meinem Rleiße ihr Dasein! - Werden hierdurch auch die Barietaten ins Unendliche vermehrt, so kann ich doch hierin keinen Nachtheil erblicken; wohl aber gewährt dieß bem Georginenfreunde ben Vortheil einer besto ftrengeren und forgfaltigeren Auswahl. Was sich nicht über die Linie bes Mittelmäßigen erhebt, wird bald burch Befferes verbrangt fein. - Große Summen find bisber fur Georginen nach England gewandert. Much haben die englischen Gartner ben beutschen in ber Georginenzucht einen großen Vorfprung abgewonnen. Nicht Unglomanie hat uns ben englischen Georginenguchtern zinspflichtig gemacht, fondern die uns durch ben Mugenfchein abgenothigte Un= erkennung, daß die englischen Georginen bisher die schonften waren. Bir werden die vaterlandischen Produfte nicht mehr verschmahen, sobald fie den auslandischen gleich= fommen. Und warum follte es nicht gelingen, auch in Deutschland Georginen zu erzeugen, welche mit ben englisichen concurriren konnen? Werden dann nicht die englis schen Georginenguchter fur ihre Blumen, fatt baaren Gel= bes, unfere neuen Gorten eintaufchen? - Dag im deut= fchen Boden, wo des Guten und Schonen fo vieles gebieh, daß im deutschen Boden, wo Intelligenz und Industrie auf allen Gebieten ber menschlichen Thatigkeit unaufhalt-

fam fortschreiten, anch mahrhaft probemäßige Georginen aus Camen erzogen werben tonnen, ja ichon erzogen wor= den sind, wird wohl schwerlich Jemand in Abrede stellen. - Uber es fehlt an Unstalten, das Zerstreute und Bereinzelte zu fammeln und in einem Gefammtrefult ate zu vereinen, welches ber beutschen Betrieb= famteit gewiß zur Ehre gereichen wurde. - Es muß alfo ein Institut gegrundet werden, welches alles auf bem Bebiete ber Georginenzucht gewonnene Neue und Schone aufsammelt, zusammenstellt und durch den Druck schnell und ficher zur allgemeinsten Runde bringt. Sowie uns ein Meffatalog alliahrlich alle neuen Bucher, fo muß uns ein abnlicher Ratalog jahrlich alle neuen deutschen Pracht= georginen in geordneter Bufammenftellung bekannt machen. Diefer Georginenkatalog muß aber zugleich bas fur bie Georginen sein, was kritische Zeitschriften für bie Bucher find. Der Bicherfreund pruft zuvor, ehe er ein Buch kauft, ob es auch werth fei, gekauft zu werden; er glaubt nicht blindlings den Lobpreifungen ber Berren Berleger, die von ihren Berlagsartifeln stets viel Gutes zu erzählen miffen. In gleicher Weife muß auch ber Georginenfreund in den Stand gesetzt werden, vorher zu prufen, ehe er kauft. (Fortsetzung folgt.)

> Neue Georginen in Erfurt vom Sahre 1841.

(Bom Grn. Bataill .= Argt Reumann gu Erfurt.)" (Fortfegung.)

Madame Mortier Barrais (Girling). Im Ueberblick Miller's Carl XII sehr ahnlich, boch ist ihr Bau (obgleich etwas flach,) weit edler, und sie bringt nie eine schlechte Blume. Aber auch hinsichtlich ber Farbe unterscheidet sie sich von jener: 1) durch ein weit dunkeleres Purpur, 2) daß es wie mit Cammt belegt erscheint, und 3) daß es am Nagel in ein dunkeles Carmin übergeht. Die weißen Fleden in der Mitte bes obern Bogens des Zungenblumchens find haufig mit Purpur durchwaschen und nicht gang rein, dagegen bas Zungenblumchen zirkelrund und 11/2 Boll lang. Die Blumen werden aus 14 Reihen Zungenblumchen gebildet, haben faft 5 Boll Durchmeffer und fteben auf frarten Stielen, auf den schlanken, 4 Fuß boch werdenden Strauche aufrecht über ben Blattern, und find weitmufchelig gebaut.

Mulatto (Herod).

Wenn die Knospen dieser Blume im Entwickeln sind, erscheinen sie ganz schwarz, und erst, nachdem die Blume vollsommen erbluht, wo sie dann 4 Boll Durchmesser halt, bekömmt sie ihre sammtartige kastanienbraune Farbe auf der Borders und krapprothbraun auf der Ruckseite. Sie stehen auf fußlangen, starken Stielen aufrecht über den Blattern des 4 Fuß hoch werdenden schlanken Strauches, werden aus 16 Reihen Zungenblumchen von 1½ Boll Länge gebildet, haben schönen Körper und gut geschlossenes Centrum. Der Bau ist regelrecht weit gemuschelt. Knight of the Whistle (Newton), spr. Neiht of

tse Uissel (Rjuten). Dieser niedliche Ritter hat nur etwas über 3 Boll Durchmesser und stehen die Blumen auf sparrigen Zweigen, welche reichlich an dem 4 Kuß hoch werdenden Stamme erscheinen. Sie werden von 13 Reihen weitgeröhrter Zungenblumchen gebildet, welche nach der Mitte zu enggeröhrt werden, wodurch ein gutes Centrum gebildet wird. Nach der englischen Beschreibung soll sie reinweiß mit karminrothen Spigen sein; allein das Reinweiße entsteht eist nach längerem Blühen; im Anfang ist sie strohgelb. Die rosenrothen Strichelchen sind nur an der Rückseite, weshalb das Centrum auch diese Farbe hat.

Model of Perfection (Langelier). fpr. Model of Perfettiden.

Eine herrliche Blume, und gehört sie ohnstreitig mit zu ben Schönsten vor. Jahres. Der Strauch wird zwar nur ein wenig über 3 Fuß hoch; allein er bringt durch seine Nebenäste reichliche und sehr große, 4 Boll im Durchmesser haltende Blumen. Sie werden von 18 Reihen Zungenblumchen gebildet, welche fast 2 Boll Lange erreichen; sie sind regelmäßig weit gemuschelt, haben schönen Körper und gut gebildete Mitte. Ihre Farbe ist ein schönes, lebshaftes Goldgelb mit lebhaft carminrothen Randern. Auf der Rückseite ist noch mehr Roth.

Lady Seymour (Willmer.)
Der Strauch wird 4 Fuß hoch und die Blumen stehen auf fraftigen Stielen aufrecht über den Blattern.
Die nicht ganz 4 Zoll im Durchmesser haltenden Blumen
haben einen sehr schönen Körper, werden aus 15 Reihen
1½ Zoll lang werdender Zungenblumchen gebildet, welche
euggeröhrt sind und nach der Mitte zu zuweilen geschleist
werden. Die Farbe ist beim Erbluhen ein Milchweiß;
boch beim langern Bluhen nehmen die hintern Reihen eine
blasse lavendelblaue Farbe an.

Admirable (Spary). fpr. 266miráb'l.

Der Strauch wird 4 Fuß hoch, zuweilen mit sparrigen Aesten. Die 3½ Zoll im Durchmesser haltenden zirztelrunden Blumen stehen auf starten Stielen aufrecht und haben den enggeröhrten Bau des Fire Ball. Sie werden von 17 Reihen Zungenblumchen von 1¼ Zoll Länge gebildet. Die Farbe ist ein herrliches Dunkelcarmin, doch sind die obern Ränder der Zungenblumchen mit Purpur überhaucht, wodurch ein Schielen der Farben enisteht. Scarlet unique (Stansord). (spr. Scarlet Juhnick.)

Der Strauch wird nur wenig über 4 Huß hoch, wächst sehr schlank und bringt viele Nebenzweige mit reich; lichen Blumen, welche auf 14 Boll langen, starken Stieen aufrecht stehen. Sie haben 4 Boll Durchmesser, und

werden aus 13 Reihen Zungenblumchen gebildet, welche 11/2 Zoll lang werden. Der Bau ist ein enggemuschelter, nach der Mitte zu enggeröhrt, wodurch eine gut geschloffene Mitte entsteht. Die Farbe ist dunkelscharlach angez geben, ich halte sie jedoch für ein leuchtendes Blutroth.

Fanny Keynes (Keyne)
Der 5 Fuß hoch werdende Strauch bringt reichliche Blumen, durch die große Zahl der Nebenzweige. Die Blumen stehen über den Blattern nickend, haben 3½ Zoll Durchmesser, werden von 14 Neihen Zungenblumchen, von 1½ Zoll Lange, gebildet, sind kurz geschoren und haben einen enggemuschelten Bau. Ihre Farbe soll purpur mit lila Spihen sein; doch hat sie bis jeht nur dunkellila geblüht.

Blumistische Bemerkungen. (Bom herrn Uffeffor G. A. Krerichs in Sever.)

Im Jahrgange 1841 biefer Blumenzeitung Nr. 22 berichtet der Hr. Freiherr von Biedenfeld in Weimar, daß sich im bortigen Parkgarten die Ausdauer des Georginensamens während der strengsten Winterkalte merkwurdig bewährt habe.

Diese Erscheinung ist mir mehrmals vorgekommen und ich habe vielfach erfahren, daß selbst ber harteste und anhaltenoste Frost, die Reimkraft des Georginensamens

nicht zerftore.

Folgende von mir gemachte Erfahrung mochte aber

noch merkwurdiger fein.

In einem Garten, worin fruber niemals eine Georgine gestanden hatte, und auch nachher niemals wieder eine geftanden hat, hatte ich 1837 ein Beet mit Georginen bepflanzt. 2118 im Berbste 1837 die Anollen der abgeblühten Georginen herausgenommen worden, wurde das Beet tief gegraben und mit Zulpenzwiebeln belegt. 218 diefe im Commer 1838 wieder aufgenommen worden, wurde bas Beet mit Aurikel. Camlingen bepflangt. Diese blieben bis gum Berbft 1840 darauf fteben, worauf das Beet wiederum tief gegraben und mit Melfen-Gamlingen befest murbe, und auf diefem Beete gingen nun 1841 zwifchen den Relkenpflanzen eine Menge Georginen-Samlinge auf. Sier hatte also ber Georginensamen 3 Jahre in ber Erde gelegen, hatte vier Winter, und barunter einen recht harten und langen, ausgehalten, und war erft im vierten Sahre aufgegangen.

Beschreibung und Culturangabe einiger vor= züglicher Zierpflanzen,

abgebildet in Loddiges Bolanical Cabinet. (Bom Großherzogl. Hofgartner Hrn. Bosse zu Oldenburg.)
(Fortsegung.)

Mr. 1892. Witheringia purpurea. Purpurs

Herr Loddiges erhielt diese Zierpflanze im Jahre 1829 pom Herrn George Eglinton aus Chili zugesandt. Sie blühet manrend der Commermonate. Die kleine, rund= liche Wurzelknolle treibt einige niedergestreckte Stengel, welche, wenn man sie abnimmt und einsteckt oder ablegt,

bald Burzeln bilben. Die Blatter find rundlich, stumpf, und shaben gestügelte Stiete. Die Blumenstengel sind nacht, bunn, aufrecht, 4-6" hoch, und tragen eine wenige blumige Traube zierlicher, etwas überhangender Blumen; die Corolle ist lilafarbigepurpurroth, radsormig, 1" im Durchmesser.

Sie wird in fette, lodere, mit 1/6 Sand gemischte Mistbeeterbe gepflanzt, und im Glashause bei 5-80 B.

durchwintert.

Mr. 1893. Rondeletia speciosa. Prachtige

Rondeletie.

Diesen vortrefflichen Zierstrauch erhielt Berr Lobbiges 1830 aus Savannah. Er gleicht febr ber R. odorata Jacq. Amer. t. 42, beren Blumen nach Beilchen riechen; allein die Bluthen der R. speciosa haben nicht den schwachsten Geruch. Die Blatter find fast ansitend, ent= gegengeseht, eirund zugespitt, die obern fast bergformig, alle gangrandig. Die prachtigen Blumen bilben reiche, bolbentraubige Endrispen; sie find prafentirtellerformig, haben 5 ftumpfe, buntel-fafranfarbige Randlappen und einen gelben Schlund. Blumen und Bluthenftand ahneln benen von Ixora coccinea. - Diese Urt scheint wenig ober gar nicht von R. odorata Jacq. verschieden zu fein, obgleich Berr Loddiges den fehlenden Bohlgeruch der Bluthen als einen wefentlichen Unterschied will gelten laffen. - Man erhalt fie in Flottbeck bei J. Booth und Cobne fur 6-20 &. - Sie wird in lockere, mit etwas Torferde und Fluffand gemischte Dammerde gepflanzt, im Marmhause bei 10-150 B. unterhalten und nach bem Umpflanzen im Marz in einen warmen Lohkaften gestellt. Bermehrung burch Stedlinge.

Mr. 1900. Xyris altissima. Sochftes De-

Diefe, zur Familie ber Junceen gehorende Pflanze wachst in Neuholland und blubt im October. Die Blatter sind fehr schmal, stielrund, 6-7' lang. Der Schaft gleicht

ben Blattern; er öffnet sich aber unterhalb ber Spite scheidenartig, und producirt mehrere gelbe, zierliche Blumen

mit 10" langen, ausgebreiteten Ginschnitten.

Man pflanzt alle neuhollandischen Urten biefer Gatstung in leichte, fandige Beideerde, und durchwintert sie bei 5-80 B. Diese Urt vermehrt sich nur sehr langsam.

Ueber die den Nelken schädlichen Insekten.

Herr P. S. zu Eschborf stellt in ber Blztg. Jahrg. 1838 Rr. 26. S. 206 eine Unfrage, zur Bestimmung einer hellgrunen Raupe, welche die Triebe ber Nelken anshöhlt und weder bem Knötrig-Rüsselbe ben Hrn. der Samenkapsel-Eule angehört, die beide dem Hrn. P. S. bekannt sind. In den Uphorismen über Nelzucht (Blztg. Jahrg. 1840. Rr. 3, S. 21.) fragt der Hr. Berf., was Bouché *) über Nelkenungezieser enthalte. Nun habe ich allerdings schon damals das bezeichenete Buch nachgeschlagen, jedoch, nachst Aphis Dianthi, keine andern, den Nelken scholichen Insekten darin verzeichnet gefunden, als bie Hr. P. S. genannt hat. Da

The state of the s

ich felbst nicht Nelfenzüchter bin, so ist es mir auch nicht vergönnt gewesen, eigene Erfahrungen barüber zu machen, die ich hatte mittheilen können. Indessen veranlaßt mich die Bemerkung unsers geehrten Gorrespondenten und Mitzarbeiters, des Hrn. Nath von Gemunden, in Nr. 1 S. 6 der diesjähr. Blztg., meinen guten Willen wenigsstens dadurch zu bethätigen, daß ich dasjenige mittheile, was Herr Bouché (in dem genannten Buche) darüber sagt, und hoffe deshald auf freundliche Nachsicht des Herrn P. S. und anderer Leser der Blztg., wenn sie vielleicht etwas ihnen längst Bekanntes lesen mussen.

Hypera Polygoni Germ. Curculio Polygoni Fabr., der Andtrig-Ruffelkafer, ist schwarz, der gerundete thorax hat 3 graue Streifen; die Flügels beden sind grau beschuppt, die Naht derselben und 3 abs

gefürzte Linien fcmarz. Lange 2 Linien.

Die fußlose, rothlichweiße Larve bohrt sich in die Triebe der Gartennelken ein und hohlt sie aus, worauf dieselben verwelken. Wird man dieses gewahr, so muß man sie bei Zeiten abschneiden und die Larven zertreten.

Noctua Capsincola. Hadena Capsincola Treitschke. Die Samenkapfel : Gule. Die Grundfarbe ift schwarz oder olive, bin und wieder mit weißen Utomen bestreut. Der Salsfragen hat ein buntleres Band. Der Ruckenkamm ift vorn toppelt. Die Fühler find braun, weiß geringelt. Die Fuße find braun und weiß geflect. Der hinterleib ift hellbraun, nachft bem Ruden auf ber Oberfeite mit mehrern fchwarzen Buscheln. Das Weib ist hinten mit einem starken Legestachel versehen. Die gewöhnlichen Querlinien der Border= flügel vermischen fich mit andern weißen Zeichnungen. Die gewöhnlichen Mittelflecke sind dunkel und weiß ein= gefaßt. Die Backenlinie ift weiß, mit einem liegenden W gegen bie Frangen. Die Sinterflugel find gelblich = grau, mit bunkelbrauner, fast schwarzlicher Binde und gelben, boppelt eingefaßten Frangen.

Die erdfarbige Raupe ift schwarz punktirt. Auf bem ersten Abschnitte stehen 2 schwarzliche Stricke; auf ben folgenden zu jeder Seite ein schiefer schwarzlicher Strick, welche alle sich auf dem Rücken in Winkeln, die mit ihrer Spike am hintern Ende der Gelenke liegen, vereinigen. Hinter jedem dieser Winkelstriche stehen 2 weißliche Warzen. Ueber den Rücken lauft eine abgesehte weißliche Linie. Der Kopf ist hellbraun, glanzend; über der Stirn schwarz gestreift; der Bauch schmutzig grau. — Die dunkelbraune Puppe hat eine hervorstehende Rüsselscheide, und liegt in einem mit Erdkörnern vermischten Gehäuse.

Die Nahrung der Naupe besteht in dem Samen ber Nelken: und Lychnisarten, deren Rapseln sie durchloschert, und bei ersteren, besonders den Gartennelken, bedeutenden Schaden verursacht. Die Vertilgung ist schwer, indem man sie nicht zeitig genug bemerkt, um sie einsammeln zu konnen.

Aphis Dianthi Schrank., ift blaggrun, zuweilen ins Rothliche fallend; die Juge, Fuhler und die kurzen Saftspigen graugelb. Auf den Nelkenarten, befonders der Gartennelke; auch an mehrern Treibhanspflanzen.

Die von dem Herrn Werf, angeführten Vertilgungsmittel der Blattlaufe find jest ziemlich allgemein bekannt.

^{*)} Raturgeichichte ber ichablichen und nuglichen Garten-Infetten und bie bewährteiten Mittel zur Bertilgung ber erstern. Berlin, in ber Ricolaischen Buchhanblung. 1833.

Bariet åten.

Mien, ben 17. Decbr. 1841. (Befchlug.) Sinaustretend aus biefem blumengeftickten und von Bohlgeruchen burchzogenen Tempel Stora's, zeigen fich une bieverschiebenften, mehr als taufenb= fachen Gorten von Beinreben, die in wohlgeordneten Reihen bafteben und je nach ihrem Alter und ihrem Baterlande in fuftema= tifche Dronung gebracht worden find. Da giebt es Reben aus ber gangen ofterreichifden Monarchie, aus Frankreich, vom Rhein und von ber Mofel, aus Italien, England und auch aus bem Innerften von Uffen und Ufrifa, mit einem Borte: Reben aller Banber, aller Gorten, und ber bem Baterlande aus biefer reichen Rebenpflangung ermach= fende Ruben ift unberechenbar, mas zum Theil fchon baraus ber= porgeht, daß in verschiedenen Begirken Defterreichs Proben mit hier gepftegten Reben mit bem gunftigften Erfolge angeftellt, und baß Reben aus biefer Pflangidule nach Griechenland, und mas fast noch munderbarer ift, nach Paris und Borbeaur gefendet murben. Da= burd, bag es Sr. Rupprecht, burch langjahrige Erfahrungen belehrt, babin gebracht hat, ben Beinftoct um mehrere Jahre fruher gur Reife gu bringen und bag er bie auserlefenften Reben feiner Sammlung ben Bandwirthen fauflich überlaßt und ihnen mit größter Bereitwilligteit die erforderlichen Unweifungen über Pflege und Behandlung berfelben ertheitt, hat er fich bie giltigften Unfpruche auf ben Dank aller Defonomen erworben. - Schlieflich wollen wir ber reichhaltigen, aus mehreren hundert Gorten bestehenden Sammlung pon auslandischen Rartoffeln ermahnen und auf ben praktifchen Ruben biefes Unternehmens hinweifen, indem eben biefe Frucht vom aroften und wichtigften Ginfluffe ift, ba fie fomobt gur Confumtion für Menichen und Thiere, als auch gum Deftitationebedarf unent= behrlich ift und ihre beffere Pflege und Cultur bem Staate unge= meine Bortheile gewährt. Much hat Gr. Rupprecht von verschies benen neu gewonnenen Gorten feiner Rartoffeln bereits bebeutenbe Sendungen nach Ungarn, Siebenburgen, Baligien und Stalien gemacht, und allerfeits die erfreuliche Nachricht erhalten, daß fowoh! die Frucht felbit, als auch bie von ihm eingeführte neue Pflanzungsart berfelben Die Mibe reichlichft belohne. Much von ben Rartoffeln tonnen Defonomen zu ihrem Bebarfe, nach Berichiebenheit bes gu bebauenben Bobens und ber herrichenden climatifchen Berhaltniffe, Eremplare bei Brn. Rupprecht begieben.

Außer ben erwähnten Gegenständen enthielt die Ausstellung auch 50-60 Sorten Mais, eben so viel Sorten meistens esbarer morgenständischer, italienischer, nordamerikanischer 2c. Kurbisse, so wie bie interessantesten Getraibe: Sorten aus allen Welttheilen, womit bie Kartossellaseln in Guirlanden und Bouquetten geschmückt erschienen.

Die vielfältigen Bemühungen bieses seltenen, von seinem Streiben begeisterten Mannes haben badurch ihre wohlverdiente Unerkennung gefunden, daß hr. J. B. Rupprecht zum wirklichen, corresspondirenden und Ehrenmitgliede von 26 Agricultur: und gelehrten Gesellschaften des In: und Auslandes ernannt wurde, und für eine anerkannte Autorität im Fache der Hortologie und Blumistik gilt. Am erfreulichsten aber ist es für den Pfleger dieser lieblichen Kinder Flora's, daß Gr. Majestät, unser geliebter Kaiser, so wie viele Gliezder unseres erhabenen herscherhauses alljährlich die eben so interessfante als reichhaltige Ausstellung seiner Blumen und Gewächse mit Ihrer Hohen Gegenwart beehren und Ihre volle Zustriedenheit mit dem Wirken und Streben dieses ausgezeichneten Dekonomen in huldvollen Ausdrücken an den Tag zu legen geruhen.

(Ungeige.) Blum en freunden habe ich bie Ehre anguzeigen, bag meine neuen febr reichhaltigen Cataloge foeben ericienen. Das

neue Berzeichniß ber hauspflanzen enthalt unter vielen andern 270 Sorten ber besten Camculien, 180 Sorten Rhododendron arboreum, 170 Sorten Azalea indica, 150 Sorten ber schönsten Azalea fürs freie Land, sowie ein großes Sortiment der schönsten großblübenden engl. Pelargonien und Peusée's, ferner über 200 Sorten der neuesten und schönsten indischen Resen 2c. 2c

Bon vorstehenden, wie ich wohl sagen darf, die reichhaltigsten Sortimente, enthaltend das Neueste und Schönste zu besigen, habe ich so bedeutende Bermehrung, daß ich solche zu fehr billigen Preisen abzulaffen im Stande bin.

Noch erlaube ich mir, die geehrten etwaigen Besteller darauf ausmerksam zu machen, daß ich für Catalogs-Preis nicht Steckslinge oder winzige, eben veredelte Pflanzen versende, sondern alles kräftige, gut bewurzelte, blübbare, oder mit Anospen besehte Eremplare abgebe, die den weitesten Transport ohne den geringsten Nachtheil zu ertragen im Stande — für zwecknäßige Verpackung wird vorzüglich Sorge getragen.

Der Catalog englischer Pracht-Dahlien ober Georginen enthält bie schönsten und neuesten Preisblumen; vom Monat Marz an tonnen starke Pflanzen hiervon abgegeben werben zu halben Catalog= Preisen.

Vorstehende Cataloge sowohl, als die Verzeichnisse der Baumsschulen, Stauden, Blumens, Gemuses, und Garten-Samen, so wie im Nachsommer ber von harlemer Blumenzwiebeln, sind unentsgelblich von mir zu beziehen.

Die achte Presley's Queen Victoria, nicht Carswelliana, verebelt auf ftartem Unterstamm, bas Stud mit Ems ballage 2 Louiss ober Friedrichsb'or.

(Briefe und Gelder werden franco erbeten.) Samburg, im December 1841.
Chrift. Lubw. Speibel's Wittwe.

(Kaufgesuch.) Ganz große Camellien-, Corbe er- ober Drangebaume mit Namen und Kronen ober in Pyramibenform, werben zu Rauf gesucht; wer solche in Parthien, ober einzeln zu billigen (mäßigen) Preisen abzustehen hat, in Preußen ober angränzenden Ländern, wird ersucht, eine Liste davon, wobei angegeben: genaue Etarke des Stammes, Hobe mit oder ohne Kubel, ob Pyramides oder Kronenbaum, in lesterm Fall den Durchmesser der Krone, und was sonst zu wissen wünschenswerth sein kann, nehst dem genauesten Preis, auch auf welchen Wegen solche am besten zu transportiren, an Unterzeichnete einzusenden.

Samburg, im December 1841. Chrift. Ludwig Speibel's Wittme.

(Anzeige fur Seibenbau-Betreibenbe.) Junge, fraftige, 5 bis 6 Fuß hohe Maulbeerbaume, in dem Alter von 5 bis 6
Jahren, sind in großen Quantitaten zum Verkaufe vorrathig. Bestellungen, welche gegen billige preise ausgeführt werden, hat der He. Plantagenmeister W. Meh zu herrenhau sen bei Hannover
entgegen zu nehmen sich geneigt erklart, und man wolle desfallige Bestellungen benanntem herrn portofrei zuzusenden die Gute haben.

(Auzeige.) Spargelpflauzen, Jjáhrige, dos Hundert zu 1 fl. 20 kr. Ljáhrige, dos Hundert zu 1 fl. erkauft Guftav Zaubig in Darmstadt.

Sierbei 2 Beilagen: von Herrn F. U. Haage jun. in Erfurt, Verzeichniß 1) von Gemufes Felds und Blusmensamereien, 2) von Preiss Georginen, und 4 Beilagen von Hrn. Ch. Deegen in Köstrik, Berzeichniß 1) von Prachtgeorginen, 2) Samen von Gartenpstanzen, 3) Crysanthemum indicum und Pensees, 4) Georginen-Nachtrag.



melineae.

Redacteur: Friedrich Bagler. =

= Berleger: G. F. Großmann.

Weiffenfee, den 22. Januar 1842.

XV. Jahrgang.

Beschreibung und Cultur einiger ausgezeich= neten Zierpflanzen.

(Bom Grofherzogl. Sofgartner Srn. Boffe ju Dibenburg.)

Sphaenogyne; Sphanogyne.

Gattungscharacter: Blumentopfchen gestrahlt. Fruchtboden spreuig; die Spreublattchen rauschend, die Blumchen umfassend, aft abgestuht. Kelch glodenformig, vielreihig und dachziegelig geschuppt; die innern Schuppen größer, oben rauschend. Samen am Grunde mit weischen Saaren umgeben, kaum geschmalert, cylindrisch. Samenkrone aus einer Reibe Spreublattchen bestehend. Syngenesia Necessaria. Compositae-Senecionideae.

Sphaenogyne calendulaeflora D. Cand. Ringelblumenbluthige Sphanogyne. Dachft auf dem Cap und bluht im Sommer. — Stengel aufzrecht, aftig, 1'hoch. Blatter doppelt halbgesiedert, in den Stiel verschmalert; Einschnitte glatt, spitz, gleich der Spinzbel linienformig. Blumenstiele 4—6" lang, nacht. Blumen schon, mit 1" langen, safrangelben, gleichfarbigen Strahlblumchen. Spreublattchen abgestutzt.

Sphaenogyne speciosa Mannd. Prächtige Sphanogyne Eine sehr schone, 1' hohe, glatte Zierpslanze aus Sudamerika, welche im Juni bis Septemeber bluht. Der Stengel unten ästig; die Acste Seckig, am Ende Iblumig, zahlreich. Blätter doppelt siederformig getheilt, 2-21/2" lang, etwas sleischig; die Einschnitte gleich der Spindel liniensormig, meistens ganzrandig, spissich. Die Blumenstiele lang, nacht, gefurcht; die Blumen vor dem Ausblühend überhängend, ausgeblühet reichlich 2-21/2" im Durchmesser, prachtig; die Strahlblümchen bandsörmig, hellspommeranzensarsig, nach der Spisse zu ins Goldgelbe übergehend, am Grunde schwarz, daher um die dunklere Scheibe ein schwarzer Ring läuft. Die innern Kelchschuppen mit einem weißlichen, trocknen, durchscheinenden Anshängsel versehen. Die Spreublättchen abgestutzt.

Diefe Pflanze eignet fich zu Ginfaffungen und zu kleinen Gruppen in Rafenflachen; ihre prachtigen Blumen

öffnen fich nur bei heiterem Better.

Man saet den Samen beider Arten entweder zu Ende bes Aprils an einer sonnigen Stelle im Freien in lockere, nahrhafte Erde; oder er wird Anfangs April in den Topf oder in ein lauwarmes Mistbeet gesaet und die Pflanzen werden im Mai an die bestimmten Plage ins Land versetzt.

Spironema; Spironema; Drehfaben. Gattungscharacter: Die Blumenbede besieht aus 3 außern felchartigen und 3 innern, sehr schnell welfenden, corollinischen Blattchen. 6 gleiche Staubgefäße; Staubfaben spiralformig gedreht; Untheren herzformig, blumenblattartig, nahe ber Basis mit Querfachern. Dvarium 3facherig. Hexandria Monogynia. Com-

Spironema fragrans. Lindl. im Bot. Reg. 1840. t. 47. Duftender Drehfaden. 4 h. Gine merkwurdige, mericanische Zierpflauze. Der Stengel gegliedert, rund, glatt, bunn, fcmugig fcmarz purpurroth, mit grunen gangsftrichen geflect; an den Gliedern mit einem turgen, scheidigen Blattchen befest, am Ende mit scheidig umfaffenden, langettformigen, langgespitten, glat= ten, am Grunde gewimperten, unten gart nervig-gestreiften, etwas fleischigen, 6-91/2" langen, an 2" breiten Blattern gefront. Unter ber Blatterfrone treiben fchlante, rantige, dem Stengel ahnliche Aefte hervor, welche fich zur Erde herabsenken, daselbst wurzeln und neue Pflanzen bilden. Nimmt man diesen Meften die Spige, so treiben neue Blatterbuschel aus den Knoten hervor und die abgenom= mene Spite treibt, in einen Topf gestedt und warm geftellt, bald Burgeln. Die Blumen find tlein, unaufehnlich, aber fehr wohlriechend, weiß, außerst gart.

Man pflanzt sie in fette, mit 1/5 Flußsand gemischte Lauberde, mit einer Unterlage zerstoßener Scherben, unter-halt sie im Zimmer oder Glashause nahe am Fenster, bei 6—8—12° W. und begießt sie im Winter mäßig, im Sommer reichlich. Vermuthlich gebeihet diese Pflanze während des Sommers an einer warmen, sonnigen Stelle im freien Lande. (Fortsehung folgt.)

Drei Vorschläge zur Hebung der deutschen Georginenzucht.

(Ein Reuiahregruß an alle Georginenfreunde, von R. H. M. Sonntag, Paftor zu Kottwig bei Sagan in Schlefien)
(Fortsegung.)

Mein

Erfter Borfchlag.
ift baher gerichtet auf die Begrundung eines: "Album aller neuen in Deutschland aus Samen gezogenen Pracht : Georginen." — Daffelbe wird ent-

halten muffen: ein alphabetisch geordnetes Bergeichniß ber neuen von den verschiedenen Georginenguchtern Deutsche lands aus Samen gewonnene Mufterblumen. Das Album liefert von ihnen eine gang genaue und ins Ginzelne gehende Befchreibung nach folgenden Puntten. 1) Rame ber Blume. 2) Name bes Buchters. 3) Sohe und Sa. bitus der ganzen Pflanze. 4) Durchmeffer (nach Bollen), Bau, (ob weit, eng gerohrt, gemuschelt u. f. w.,) Kullung (wie viel Reihen Bungenblumchen?) und Karbe ber Blume (und zwar mit allen ben Ruancen, welche vom Aufblühen der Blume bis zu deren Berblühen nach einander fattfinden). 5) Bluthenstand (ob auf langen ober furgen, fteifen ober hangenden Stielen, ob aufrecht oder nickend ic.) 6) Db fruh oter fpat, reich ober fpar- fam blubend?) 7) Sahr, in welchem fie bas erfte Mal geblüht hat? 8) Db die Blume bei einer Preisbewerbung und wo? concurrirt hat und mit welchem Erfolge? 9) Db und wo fie kauflich zu haben ift und fur welchen Preis? (versteht sich allemal zur nächsten Florzeit.) 10) Belde Burgschaft die Beschreibung fur ihre Richtigkeit aufzuweisen habe? (ob ein unparteiischer Sachkenner, ober ber Buchter felbst bie Beschreibung gemacht, ob fie von einem Gartenvereine ober fonft einem renommirten Blu: miften authentisch beglaubigt sei? 11) Bollstandige Udbreffe bes Buchters oder Berkaufers.

Die Bortheile eines folchen Instituts fpringen in die

Mugen und durfen kaum angedeutet werden.

1) Es wird durch das Album eine wissenschaftliche Uebersicht der Leistungen auf dem Gebiete der Georginenzucht vermittelt, aus der der Fortschritt dieses Culturzweisges hervorsticht, weil das Album nicht eine bloße leere Nomenclatur, sondern eine möglichst detaillirte

Characteriftif barbietet.

2) Dem Erzenger neuer Prachtblumen bietet sich durch das Album Gelegenheit, seine neuen Producte im weitesten Kreise, ja selbst im Austande, wohin das Album bei dem überall regen Interesse für den Gegenstand bald einen Weg sinden wird, schnell und sicher zur allgemeinssten Kunde zu bringen, und zwar in weit vollkommener Weise, als dieß in bloßen Preiscouranten möglich ist, nämlich durch eine, die Oberstächlichkeit und Unsüchersbeit der letztern weit hinter sich lassende, mehr oder weniger beglaubigte, in die kleinsten Details sich verlierende Beschreibung. Dieß kann ohnmöglich ohne wohlthätige Rückswirkung auf den Absah des wahrhaft Bortresslichen bleiben.

3) Der Liebhaber wird schnell und grundlich mit bem Dafein ber neuen Prachtsorten bekannt und barf nicht

mehr auf gut Glud feine Muswahl treffen.

4) Manche ausgezeichnete Prachtblume, die gar nicht ober boch erst sehr spat zur allgemeinen Kenntniß kommen wurde, weil sich ihrem Erzeuger weder eine Veranlassung, noch ein Weg darbot, die Ausmerksamkeit des Publikums darauf zu lenken, wird durch das Album aus der Verborzgenheit hervorgezogen und so vielleicht von ihrem Unters

gange gerettet.

5) Die Handelsgartner konnen fich, beim Ausgebot ihrer felbsterzogenen Novitaten, auf deren genauere Beschreibung im Album beziehen, und auf diese Beiseihren Abnehmern eine weit größere Garantie gewähren, als in der eignen Beschreibung liegt. Wie begierig wird jeder Georginenfreund nach dem auherbstlich erscheinenden Album greifen, um mit inniger

Baterlandsfreude Runde zu nehmen von bem, was die beutsche Schones gebar zum Lohn für deutschen Fleiß.

Die Idee des Albums wird mir, je langer sie mich beschäftigt, desto werther, und da ich nicht fürchten dars, unbescheiden zu erscheinen, wenn ich mich einem solchen literarischen Unternehmen für gewachsen halten zu dürsen glaube, so bin ich entschlossen, selbst an die Aussinkrung Hand anzulegen. In dem lebhaftesten Interesse für den Gegenstand selbst liegt mein Hauptberuf dazu. Aber es liegt in der Natur des beabsichtigten Instituts, daß es ohne allseitiges Entgegenkommen und bereitwilliges Mitwirken Seitens der deutschen Georginenzuchter, namentlich aber auch der Herren Runst- und Handelsgartner, sowie überhaupt aller renommirten Georginisten, nicht zum recheten vollen Leben kommen kann. Indes bei der allenthals ben sich so wohlthuend hervordrängenden Liebe zur Garstenkunst im Allzemeinen und zur Georginenkultur im Bessondern, darf ich mir diese so unentbehrliche Mitwirkung

mit Buversicht versprechen.

Demnach ergeht an alle Diener und Berehrer ber edlen Gartenkunft überhaupt, infonderheit aber an alle Ergieher und Pfleger von Georginen mein freundliches Erfuchen, mir zur Begrundung des Album ihre bereitwillige Mitwirfung zu leiften, b. h., eine moglichft genaue und detaillirte, nach dem Maafstabe der oben bezeichneten eilf Puntte eingerichtete, wo möglich durch bas authentische Zeugniß eines renommirten Gartenvereines, ober eines nam= haften unparteiischen Sachverstandigen beglaubigte Beschreibung der von ihnen in dem Beitraume ber Sahre 1839 - 1842 aus Samen erzogenen neuen Prachtgeorginen bis fpateftens Ende October 1812 franco zu überfenden, zwar entweder birect an mich felbit, ober burch ben herrn Redacteur ber Blumenzeitung, ober auch durch ben Herrn Runft: und Handelsgartner B. Lefer in Erfurt, welche Berren ich bitten werde, und hierdurch ergebenst bitte, die erbetenen, an fie gelangenden Materialien aufzusammeln und zu feiner Beit mir gu übermachen. Auch konnte die Zusendung der fraglichen Materialien durch gutige buchhandlerische Bermittelung der herren P. S. Raabe und Sohn zu Sagan (Schlefien), beren Commiffionar Berr Friedrich Fleischer in Leipzig ist,) bewerkstelligt werden. Alle blumis ftifchen Beitungen erfuche ich hierdurch, im Intereffe ber beutschen Blumiftit Diefen Muffag, soweit er die Begründung des Album betrifft, in ihre Spalten aufzunehmen, und das Project ihrem refp. Lefefreise zu empfehlen. Für ben Berlag bes Album werde ich eine renommirte Berlagshandlung zu gewinnen fuchen und berfelben einen möglichst billigen Preis zur Bedingung machen. Gin abnliches Institut für die auslandischen Barietaten murde ebenfalls ein fehr nütliches Unternehmen fein, für beffen Uebernahme sich vielleicht Herr Bataillons-Urzt Neumann in Erfurt gewinnen ließe, beffen Befchreibungen ber neuen Prachtblumen in diesen Blattern jedem Georginenfreunde fehr willtommen fein werden. Möchte wenigstens mit diefen Befchreibungen, die auch fur bas Album als normis rend betrachtet werden konnen, fortgefahren werden! -

(Fortsetzung folgt.)

Neue Georginen in Erfurt vom Jahre 1841.

(Bom hrn. Bataill .- Urzt Neumann zu Erfurt.)
(Kortsebung.)

Highgate Rival (Stein), (fpr. Heihgatt Reivel.) Die prachtvollen, 4 Boll im Durchmesser haltenden und schön gebauten Blumen stehen aufrecht über den Blatztern des etwas über 4 Fuß hoch werdenden Strauches. Sie werden von 14 Reihen 1½ Boll lang werdender Zungenblumchen gebildet. Der Ban ist weitgeröhrt, nach der Mitte sast geschleift und aufrecht stehend, wodurch ein schöner Körper entsteht. Nach dem Englischen soll sie purpurfarbig mit lila Schein sein. Dieser lila Schein giebt aber der glänzend und glitzernden Carmoisinsfarde, welche eigentlich das Blatt überzieht, eine eigenthümliche schielende Farbe, die beinahe wie hellpurpur aussieht. Die Rückseite ist matt und fast kirschroth.

Améthyst (Attwell).

Der schöne Strauch wird an 5 Kuß hoch, und die 4 30 U im Durchmesser haltenden Blumen sind denen von Queen (Widnal) sast ahnlich in der Farbe, nur daß sie mehr blaulich lita, die von Queen mehr rosalita sind. Die Englander haben diese Farbe "amethystsarbig" genannt; allein dazu ist sie zu blaß. Sie haben einen regelmäßigen weitgemuschelten Bau, 17 Reihen Zungenblumchen von 1½ Zoll Länge und gut geschlossens Centrum.

Village Maid (Gains.) (fpr. Willisch Mahb.)
Ein nur 3 Fuß hoch werdender niedlicher Strauch, ber sich mit einer Menge 3 Boll im Durchmesser haltender Blumen bedeckt, welche von 10 Reihen Zungenblumchen, von 1½ Zoll Größe gebildet werden. Ihre Farbe ist weiß, am obern Nande mit rosa lisa Punktchen und Stricken, die sich beim spätern Blühen verwaschen, zuweilen sehoch die Punktchen und die Zungenblumchen sind

bann weiß.

Wonder (Green). fpr. Uonnder.

Diese sehr großen (41/2 Boll Durchmeffer), herrlich gebauten Blumen erscheinen aufrecht, boch nur mit kurzen Stielen auf einem 4 Fuß hoch werdenden, gut gebauten Strauche. Die Blumen werden von 17 Reihen fast 2 Boll lang werdender, weit gemuschelten Jungenblumchen gebildet; beim Erbluhen sind sie milchweiß, doch beim langern Bluhen bekommen die dintern Blatter einen mattesleischfarbigen Schein. Um Nogel sind sie gelb.

Carno (Ansell).

Es ist auffallend, solche große, langgestielte (ber Stiel wird bis 9 30ll lang) Blumen auf einem so niedrigen Strauche zu sinden; benn er wird nur etwas Weniges über 3 Juß hoch. Die Blumen haben nicht ganz 4 30ll Durchmesser und werden aus 12 Reihen weitgemuschelter Zungenblumchen gebildet, welche 1½ 30ll lang werden. Die Farbe ist scharlach orange, so daß das Drange mehr am Nagel, das Nothe mehr am obern Bogen des Zungenblumchens hervortritt.

Roi de Noir (Rvlott.)

Die nur 31/2 Boll im Durchmeffer haltenden Blumen ftehen auf fußlangen, starken Stielen aufrecht über den Blattern auf dem 4 Ruß hoch werdenden Strauche. Sie werden durch 11 Reihen Jungenblumchen, von weitrohrie

gem Baue und 11/2 Boll Lange gebildet, find bunkelrothe braun, und von der Seite gesehen, wie mit schwarzlichem Sammet überzogen, besonders ift die Rückseite sehr dunkel, daher die eben erblühen wollenden Knospen gang schwarz erscheinen.

Black Diamond (Cavie), (fpr. Black Deiamond). Die 3 Boll im Durchmesser haltenden, mit schönem Körper und gut geschlossener Mitte versehenen Blumen stehen auf einem kaum 3 Fuß hoch werdenden Strauche. Die zirkelrunden Blumen werden von 14 Reihen Jungen-blumchen von geschleiftem Baue gebildet, welche nicht viel über 1 Boll lang werden. Die Farbe ist ein dunkel-castanienbraun, häusig in der Mitte mit einem pslaumen-blauen Strich, wodurch sie den Namen eines Diamanten verdient, indem dieser leuchtende Strich gleichsam den Lichtpunkt des Diamanten ausmacht.

Invincible (Smith.)

Die rothbraunen, 3 goll im Durchmesser haltenben Blumen stehen aufrecht auf bem 5 Fuß hohen Strauche. Sie sind weitrohrig gebaut und werden von 10 Reihen Bungenblumchen von $1^{1/2}$ goll Lange gebildet. Um Nagel des Zungenblumchens werden die Zungenblumchen lebshaft orange-carminroth, was man erst sieht, wenn man es herauszieht. Zuweilen füllt sie sich nicht ganz.

arietäten.

(Fortsetzung folgt.)

(Dank und Empfehlung.) Seit mehreren Jahren beziehe ich meinen Bebarf von Blumen und Samen aus ber privilegirten Samenhandlung bes herrn E. Plag & Sohn in Erfurt, und bin stets zu meiner Freude bedient worden. Auch im legtverflossenen Jahre bezog ich ein Sortiment von 36 Sorten engl. Sommer-Levefojen, welche meine Erwartungen weit übertrafen, ba solche an Befülltheit und ausgezeichneter Farbenpracht nichts zu wunschen übrig ließen. Bu gleicher Zeit erhielt ich auch ein Sortiment von 54 ber neuesten Georginen, welche nicht minder ihre Bollkommenheit gezeigt haben, weshalb ich mich gedrungen fuhle, hier öffentlich meine Zusfriedenheit und Dank auszusprechen.

Da mir auch jest bie Cataloge bes hrn. C. Plag & Cohn zugekommen find, und ich bei Durchsicht bersetben vieles Reue und Schone, sowohl von Samen, als Georginen und Pflanzen gefunden habe, erlaube ich mir, jedem Blumenfreunde biese handlung bestens zu empfehlen. Auch bin ich gern bereit, ben nicht weit von mir wohnenden Blumenfreunden einen bieser Cataloge zuzusenden.

Berbft, im Januar 1842. I. C. Bn.

(Anzeige.) Berlin, ben 1. Januar 1842. Ich beehre mich hierburch ergebenft anzuzeigen, daß ich vom heutigen Tage ab meine bisher hiefelbst Gollnowsstraße Rr. 11 allein betriebene Runst= und Handelsgartnerei aufgebe, bagegen mit bem Gutsbesiger hrn. Deppe auf Wisleben in Charlottenburg bei Berlin eine gemeinschaftliche Kunst= und Handelsgartnerei errichtet habe, die mit dem heutigen Tage unter der Firma:

Deppe & Dhie

ine Leben tritt.

Wenn es mir bis jeht ichon allein gelungen ift, burch Fleiß, reelle, prompte und billige Bebienung bas Bertrauen meiner geehreten Aunden zu erwerben, so werbe ich burch bie Berbindung, in welsche ich burch biesen Societats-Bertrag mit herrn Deppe getreten bin, welcher selbst gelernter Aunstgartner, lange im Auslande, und

befonders in Merico, Californien 2c. gelebt, und ber bort vielfache noch fortbauernbe Berbindungen angeknupft hat, in ben Stand gesfet, unfer Gefchaft bedeutend zu erweitern, um meine fehr geehrten Kunden noch weit vielfeitiger, als bies bisher gescheben konnte, zu bibienen, und bitte beshalb um recht gahlreiche, geehrte Auftrage.

Unfer Deppe wird fich besonders angelegen fein taffen, feine vielfachen Berbindungen in Merico, Californien zc. zu benugen, um und von dort aus die settenften Pflanzen und Samen, besonders auch Cacteen, Orchideen 2c. zu verschaffen, und werben wir nicht unterslaffen bas jedesmalige Gintreffen bedeutender Sendungen öffentlich anzuzeigen.

Für jest lege ich mein biesjähriges, mit ben feltenften, schönsten und neuesten Sorten ausgestattetes Georginen : Verzeichniß zur gestäusen Beachtung mit der ergebensten Bitte um recht zahlreiche Aufträge bei, sowie das über Gemüses und Blumensamen jederzeit gratis in Empfang zu nehmen bitte. Im August werden wir und beehren, auf Verlangen die Verzeichnisse über Camellien, Azalea indica, Rhododendron arboreum, Rosen, Pensee's ze. mitzutheilen.

mit ber vorzüglichsten hochachtung zeichnet gang ergebenft b. D f fe.

Mit Bezug auf vorstehende Unzeige machen wir ergebenft bekannt, bag wir vom heutigen Tage ab eine gemeinschaftliche hanbelsgart= nerei unter ber Firma:

Deppe & Ohse

auf Bigleben in Charlottenburg bei Bertin errichtet haben. Die Dertlichkeit erlaubt uns unfer Geschäft auf alle nur mögliche Zweige ber Gartnerei auszubreiten, ba wir ein Terrain von über 100 Morgen bazu im Besis haben. Alle geehrten Auftrage, welche wir uns recht zahlreich erbitten, werden wir stets so prompt, reell und billig als nur möglich aussuhren, und stellen wir dem Belieben ergebenst anheim, bieselben bis zum 1. April c. entweder nach Berlin, Gollsnowsstraße Nr. 11, oder nach Besigung Wigleben in Charlottenburg bei Berlin zu abdressiren, vom 1. April ab aber nur nach lesterem Ort.

Berlin und Charlottenburg, b. 1. Jan. 1842.

Mit der vollkommenften Hochachtung Ferd. Deppe zeichnet kunftig: Deppe & Ohfe. H. Ohfe zeichnet kunftig: Deppe & Ohfe.

(Berkaufsanzeige von neuen englischen Georginen.) Mein Georginen-Berzeichniß fur 1842 ift bereits erschienen, baffelbe enthalt wieder bas Neueste und Seltenste, was die jest erzeugt worden. Ich erlaube mir beshalb, die herren Liebhaber darauf aufmerksfam zu machen, daß basselbe auch einen großen Theil ber allerneuesten Georginen enthalt, welche erst im Mai als Pflanzen von England zu beziehen sind. Berzeichnisse barüber sind auf frankirte Briefe burch die Grpedition bieser Blatter und bei mir zu erhalten.

Erfurt, Mitte Jan. 1842. 3. C. Schmidt.

(Blumenpflangen = Berkaufsanzeige.) Bezugnehmenb auf meine vorangegangene Etabliffements= Auzeige, erlaube ich mir bierburch mein nachträgliches Berzeichniß ber allerneueften Preis= Georginen, Pelargonien, Fuchsien 2c. zur gefälligen Durchsicht vorzu= legen. Blumenfreunde werben baraus erseben, baß ich mich bemuhte, bas Neucste und Schönfte von biesen so beliebten Pflanzen bieten zu können.

Gleichzeitig mache ich nochmals auf mein großes Berzeichnis, welches ich, sowie auch beigefügtes, auf Berlangen franco und gratis einschiete, aufmerksam, und bitte ergebenft, mich mit recht zahlreichen Aufträgen, deren gewissenhafteste und prompteste Ausführung ich jestem verehrlichen Abnehmer zusichere, zu erfreuen.

Erfurt, im Rebruar 1842.

Bernh. Niemand.

(Blumenpflangen: und Camen: Bertauf.) Den geehr= ten Garten= und Blumenfreunden empfiehtt fich ergebenft mit beften englischen Samen=Primeln, 100 St. 25 Sgr.; 200 Sorten Murikeln, 8 Thir.; 1 Dugend Sorten 24 Sgr.; 100 im Rummel 2 Thir.; 300 C. Reifen 18 Thir.; 100 weißgrundige 4 Thir.; 100 gelbgrundige 8 Thir; 100 rothe, ftahle und aschblaugrundige 10 Thir.; 100 im Rummel von Rr. 1, 2 und 3, ju 5, 3 und 2 Thir.; 30 G. gef. Ras nunkeln 2 Thir.; 40 Gorten gefüllte dinefifche Uftern 20 Gar.; 50 C. gef. Malven 25 Ggr.; 13 C. gef. 3mergritterfporn 6 Ggr; 9 G. gef. Levkojritterfporn 5 Ggr.; 8 G. perren. Ritterfporn 5 Ggr.; 54 G. Glodenrofen 2 Thir.; biefe in Camen 1 Thir.; 50 G. per= ren. Blumen 2 Thir.; hiervon 24 G. ber allerschonften 1 Thir. 15 Sgr.; 40 Chinefernelken in 20 G. 10 Sgr; Georginen in 120 G. à 1-5 Sgr.; 100 R. funftlich befruchteten Relfenfamen in 20 fepa= rirten Sorten 25 Sgr.; 100 R. naturlichen von hauptblumen 15 Sgr.; 100 St. von Nr. 1, 2 und 3, zu 10, 5 und 2 Sgr.; 100 R. Georginensamen bon hauptblumen 5 Ggr.; 1000 R. beften Muritel= famen 10 Sar; 1000 R. engl. Primelfamen 5 Sar.; 100 aut bemur= gelte engl. Stachelbeerableger in beften und feparirten Sauptforten 2 Thir.; 100 im Rummel 25 Ggr.; Maulbeerpflanzen zu Bectens anlagen à Schock 15 Sar. Bei Beftellungen von 10 bis 15 Thir. wird nichts fur Emballage berechnet. Bis Berlin, Frankfurt, Beip= zig und Dresben werben bie Cachen burch billige Sahrgelegenheit beforgt. Briefe und Gelber erbittet fich postfrei

Gruner, Ghullehrer in Mebnig bei Sagan in Schlefien.

(Anzeige.) Spargelpflanzen, 3jahrige, bos hundert zu 1 fl. 20 fr. 2jahrige, bas hundert zu 1 fl. verkauft Guftav Zaubig in Darmftabt.

(Bur Rachricht.) Die Stelle eines Gartenauffehere im Großherzogl. Garten zu Didenburg ift befest.

(Bucher-Anzeige.) In Erwicherung vielfacher Nachfragen zeigen wir ergebenft an, bag ber britte und leste Theil bes mit so großem Beifalle in biefer zweiten verbesserten und ftark verzmehrten Auflage aufgenommenen Vollständigen Handbuches ber Blumengartnerei von I. F. W. Bosse, Großberzogl. Hofgartner in Oldenburg u. s. w. sich bereits unter der Presse begindet und zu Anfange k. I. erscheint, alsbann dieses Werk wieder ganz complet durch alle Buchhandlungen zu haben sein wird, welches als das vollständigste, gründlichste und zweckmäßigste in diesem Fache im In- und Austande rübmtichst auerkannt ist. Der erste und zweite Theil koften 5115 Rthir.

Sannover, im December 1841.

Sahn'iche Sofbuchhandlung.

Gedruckt bei Aldam Sente in Colleda.

Hierbei als Beilagen: Verzeichniß ber Pracht-Georginen bei herrn Ohse in Berlin. Nachtrag neuer Gesorginen von herrn Siedmann in Kostrig. Verzeichniß der neuesten Preis-Georginen, Pelargonien, Fuchsien 20.
von herrn B. Niemand in Erfurt.



Weißensee, den 29. Januar 1842.

XV. Sabrgang.

Beschreibung und Cultur einiger ausgezeich= neten Zierpflanzen.

(Bom Groffherzogl. Hofgarmer Grn. Boffe zu Olbenburg.)
(Fortfegung.)

Tephrosia; Tephrofie.

Gattungs charakter: Kelch ohne Bracteen, fast gleich, dashnig. Das Fähnchen ber Corolle groß, rundzich, answendig seidenz oder weichhaarig, abstehendezuruckzgeschlagen; die Flügel mit dem stumpfen Kiele zusammenhängend. Griffel fadenförmig, mit endständiger Narbe. Hülfe flach zusammengedrückt, linienförmig, vielsamig. Diadelphia Decandria. Leguminosae.

Tephrosia grandissora Pers. (Galega grandist. Vahl., Bot. Reg. 769. Galega rosea Lam.; Apodynomene grandist. E. Meyer; Reineria Moench). Großblumige Tephrosie h. Ein Zierstrauch vom Cap, welcher im Sommer blüht. Der Stengel rund, astig, 3' und darüber hoch. Blätter unpaarig-gesiedert, mit 7 oder mehrern Fiederpaaren; Blättchen furzstielig, länglich-eirund, ganzrandig, weich-haarig, stachtlichen, rosenroth, die größten in dieser Gattung, traubenstandig. Staudgesäse monadelphisch. Hulse gewimpert.

Man erzieht sie aus Samen im warmen Mistbeete, pflanzt sie in lockere, mit 1/6 Flußsand gemischte Lauberde und durchwintert sie bei 4—8° Warme in einem hellen Glashause.

Amphicome; Umphicome.

Gattungscharacter: Relch glodenformig, 53ahnig, mit nackten Buchten. Corolle trichterformig, 2lippig-Iappig; die Lappen fast gleich, stumpf. Pfriemenformiges Rudiment eines 5. Staubfadens. Einfacher Griffel mit Iplattiger Narbe. Lange, schotenformige Capfel mit freier, queerlaufender Scheidewand, an deren Randern die Samen hangen. Didynamia Angiospermia. Bignoniaceae. (Cyrtandraceae Don.)

Amphicome arguta Royle. Scharfgefägte Umphicome. (Incarvillea Emodi Wall. (?) p. Ein schöner, neuer, Bignonien ahnlicher Zierstrauch vom Hymalaja. Die Blatter gefiedert; die Blattchen lanzettsformig, spig, ansigend, scharf gesagt, mitunter fast ganze

randig. Die Blumen sehr schon, in schlaffen Endtrauben; Relch mit 5 lanzettförmigen, spigen Einschnitten; Corolle ohngefahr 11/2" lang, weiß und purpurröthlich. Kapfeln sehr schmal.

Diefer Strauch ift bei herrn J. Booth u. Gohne in Flottbeck fur 2 & zu haben; er wird in nahrhafte Dammerbe gepflanzt, im kalten Glashause burchwintert und burch Stecklinge vermehrt.

(Fortsehung folgt.)

Drei Vorschläge zur Hebung der deutschen Georginenzucht.

(Ein Reujahregruß an alle Georginenfreunde, von R. S. M. Sonntag, Pastor zu Rottwig bei Sagan in Schlesien)
(Fortschung.)

Von neuen deutschen Prachtsorten findet man nur hie und da eine dunkle Spur. In diesen Blattern habe ich nur folgende, meift beilaufig erwähnt, aber entweder gar nicht, oder boch nur ganz unvollfommen be= schrieben gefunden: 1) Niclas Becker. 2) President Lichtenberg. 3) Gemma. 4) Chrysocoma. 5) Freischütz. 6) Famosa. Sammtlich von herrn Ring in Frankfurt a. M. (Lettere ausführlich vom herrn Bataillons-Urgt Reumann in Erfurt befdyrieben.) 7) Gutenberg (Schmidt.) 8) Friedrich von Schiller, 9) Walpol. 10) Schöne Mainzerinn. 11) Alexander von Humboldt. (Lettere 4 von herrn Mardner in Mainz.) 12) Yellow persecta. 13) Oscar. (Beide von herrn v. Beißenborn in Erfurt.) 14) Ascania (von herrn Schmidt, Stadtrath in Salle). Das Berzeichniß bes Berrn Grafhoff in Ducdlinburg pro 1842 bringt eben= falls eine Reihe aus Samen neugewonnener Blumen. Aber, welch ein mubseliges Geschaft, alle Diefe vereinzelten Broden gu fammeln, um zu einem, bennoch ftets luckenhaft bleibenden Gesammtresultate von dem, mas geleistet und errungen ward, zu gelangen! Welch eine fühlbare Lucke wird also das Album in der blumistischen — oder besser: georginistischen Literatur ausfüllen! Go sei es benn jedem Blumenfreunde angelegentlichft empfohlen.

Noch bemerke ich, daß es unmöglich ift, alle Borbereitungen zur Ausführung diefes Worhabens so schnell zu treffen, daß das Album schon für das nächste Frühjahr benutzt werden könnte. Ift aber biefe Angelegenheit nur einmal auf die rechte Bahn gebracht, dann wird es gewiß stets soviel Theilnahme und Unterstützung sinden, daß es allherbstlich, wenn die Blatter fallen, mit seinem vater- ländischen Georginenstrauße die Blumenfreunde erquicken können wird.

3 weiter Borschlag.

Das Album macht alfo die Georginenfreunde mit ben neuesten deutschen Prachterzeugniffen der Georginenzucht befannt, und wedt in ihnen das Berlangen nach ihrem Befit. Nun zeigt fich aber eine neue erhebliche Schwierigteit. Es hatte fich z. B. ein Blumift ein Dugend, ober wie viel sonft, vaterlandische Movitaten ausgewählt, die er fich anzuschaffen wunschte. Bufallig aber gehoren fie zwolf ver= schiedenen Buchtern an. Gollte er nun an alle 12 befonbers fcbreiben, um von jedem Gingelnen die erkorne Rummer zu beziehen, fo wurde ber zwolffache Roftenbetrag fur Porto, Transport und Berpackung sich so boch fleuen, daß er von diefem Borhaben wieder abstehen muffe. Dun muß er warten, bis die Reuheiten nicht mehr neu, fondern bereits überall zu bekommen find. Go behalt er zwar fein Geld, aber ber Georginenguchter behalt auch feine Georginen, ober muß ben Hauptvortheil (namlich ben pekuniaren) Undern überlaffen. Diefem Uebelfiande fann durch einen Berein deutscher Georginenguch= ter begegnet werden, der in der Buchhandler=Republik feine Unalogieen hat. - Bie in Leipzig alle irgend bebeutenden neuen Drudschriften vorrathig find, fo muß auch an irgend einem namhaften Site der deutschen Handels= gartnerei ein Busammenfluß aller beutschen Georginen-Barietaten vermittelt und so deren schnellere und allgemeinere Berbreitung ermöglicht werden. Erfurt, der Mittelpunkt bes deutschen Georginenhandels, wurde sich gang vorzug= lich eignen, ein berartiges Institut in sich aufzunehmen. Es kann nicht meine Ubsicht fein: Diese Unftalt bier bis in die kleinsten Details binein zu conftruiren. Ich fann Dies getroft benen überlaffen, Die, wiefern fie meine Idee beifallswerth finden, zu beren Berwirklichung schreiten sollten. Es sei daher genug an folgenden Undeutungen: Unter ber Aufsicht und Leitung eines ber vielen Gartenvereine Deutschlands bilde sich eine Anstalt, an welche alle Georginenguchter, die ihre Novitaten auf den großen Beorginenmarkt zu bringen beabsichtigen, biefelben im 2ten Sahre nach der Ausfaat in mehreren Eremplaren abgeben. Dort werden sie in einem ausschließlich diesem Zwecke ge= widmeten Garten ober Quartiere vorschriftsmäßig kultivirt, genau beobachtet, forgfaltig beschrieben und in bem oben vorgeschlagenen Album aufgenommen. Saben fie fich fonach gut und als constant bewährt, fo beginnt nun im nachsten Fruhjahre, mithin 2 volle Jahre nach ber Unsfaat, Die Bermehrung Behufs bes Bertriebes. Wer nun die neuesten deutschen Prachtgeorginen zu besitzen wünscht, ber macht feine Beftellungen bei diefem Institute, welches für Rechnung bes Buchters verkauft, ber fich einen Abzug von einer gewiffen Ungahl Procente auf Kultur und Berwaltungskoften gefallen laßt. Muf diefe Beife fann jeder Blumift, ohne enorme Spefen gabten gu muffen, fich leicht in den Befitz des Neueften und Beften feten, und da das Institut nichts verkauft, was nicht probemäßig ift, darf der Besteller auch nicht fürchten, durch schlechte Blumen um fein Gelb zu kommen. Der Georginenzuchter aber findet fich fur feine auf die Erzeugung neuer Prachtblumen gewendete Mube burch einen reichern Absatz beffer belohnt, als es durch den Vertrieb auf eigne Hand möglich fein kann. — Goll aber der Berkauf, was ich indeg nicht rathsam finde, fcon im 2ten Jahre begin= nen, bann freilich burften die Knollen nur gum 3mede ber Bermehrung an das Institut gefendet werden, welches jedoch in diefem Falle für die Gute ber von ihm versendeten Blumen nicht einstehen konnen wurde. (Besteht etwa in England schon ein berartiges Institut, auf welche Bermuthung der Beifat: "Union," den manche Georginen fuhren, zu leiten scheint? -) Durch eine folche Unstalt wurde ber beutsche Georginenmarkt auch dem Muslande geoffnet, welches gewiß bald ansehnliche Bestellun= gen machen wird, fobald es an einem Drte bas Reuefte und Beste aus Deutschlands Floren vereint zu finden weiß. (Beschluß folgt.)

Neue Georginen in Erfurt vom Jahre 1841.

(Bom hrn. Bataill.=Urzt Reumann zu Erfurt.) (Fortsegung.)

Lady G. Liddle (Willeson).

Der Strauch, auf welchem diese schonen canariengelsben, 31/2 Boll im Durchmesser haltenden Blumen nickend stehen, wird 4 Fuß hoch. Sie sind regelmäßig weitmusscheig gebaut mit gutem Körper und gut geschloffener Mitte, und werden von 15 Reihen Zungenblumchen von 11/2 Boll Loll Lange gebildet. Beim langen Bluben nimmt die Ruckseite der außern Blatter einen blaffleischsfarbigen Schein an.

Lord Sandon (Davie).

Diese leuchtenden, dunkelscharlachrothen Blumen erscheinen häufig auf einem beinahe 5 Fuß hoch werdenden Strauche mit dunkelgrünen Blättern und rothbraunen Stielen aufrecht. Die Blumen werden von 19 Reihen Bungenblümchen von 11/4 Boll Länge gebildet und sind von schönem Körper, gut geschlossenem Centrum und engzgemuscheltem Baue. Auf den ersten Blick hält man sie ähnlich mit Fire-Bal; hält man ihn aber dagegen, so sieht man einen bedeutenden Unterschied. Die Blätter und Stengel des Fire-Bal sind lichtgrün, dei diesem dunzkelgrün und die Stengel rothbraun. Die Farbe der Blumen bei Fire-Bal ist heller als die von Lord Sandon, und sieht man die lehtern von der Seite an, so nimmt man einen von der Rückseite der Blätter ausgehenden lichtblauen Schein wahr. Endlich sind die Zungenblümchen bei Fire-Bal engeröhrt, bei Lord Sandon sind sie enggemuschelt; und so kann ich Lord Sandon auch den Besitzern von Fire-Bal empfehlen.

Bethnal green Rival (Tyler). fpr. Bethnol grifin Reigel.

Der Strauch wird an 4 Fuß hoch und bringt etwas sparrige Zweige, auf welchen die kleinen, nicht ganz 3 Zoll im Durchmesser haltenden Blumen nickend hangen. Sie werzen von 14 Reihen Zungenblumchen von 1 Zoll Lange gebildet, haben einen enggemuschelten Bau, aber die Zungenblumchen der Mitte sind geschleift. Die Englander

nennen ihre Farbe firschroth; ich murbe fie carminpurpur: roth nennen. Die Rudfeite hat einen beutlichen blauen (Fortsetzung folgt.) Schein.

Ausgezeichnete Georginen,

welche von bem Graflich Erbach: Schonberg'ichen Sofgart: ner herrn Stord in Schonberg an ber Bergftrage im Jahre 1840 aus Samon erzogen und beim Sandelsgart: ner Guftav Baubit in Darmftadt zu haben find: Amabile, buntel-violet mit weißen Endfpigchen, febr

schon und beständig, 3-4' hoch. Armin, reich scharlach mit weißen Endspigen, beftanbig,

sehr schon, 6' boch.

Ceres, carmoifin mit weißen Spigen, 4-5' hoch.

Danae, gart rofa, Rugelbau, ertra, 4' hoch. Don Diego Leon, rein gelb, hochrofa schattirt und carmin gerandert, gang ausgezeichnete Blume, 4' hoch. Erbgraf Gustav, carminviolet mit weißen Spigen, febr

schon und beständig, 4' hoch.

Fortuna, duntellila mit großen, weißen Spigen, ausge= zeichnet und ftandhaft, 4' hoch.

Goldne Sonne, hochgelb mit rothlichen Endspigen, 5' hoch. Gutenberg, gelb mit roth bemalt und weißen Spigen, beständig, außerordentlich schone Mufterblume, 4' h.

Hölty, violetilila auf weißem Grund, ertra, 4' hoch. Jupiter, gang buntel fchwarzbraun, reich u. groß, 4 b. 5' h. Katharina von Bohren, weiß mit zart rosa Unhauch, fehr lieblich und reichbluhend, 4' hoch.

Königin der Nacht, lichtbraun mit schwarz schattirt, aus-gezeichnet, 4-5' boch.

Kokarde von Hessen, granatroth mit weißen Spigen,

vollkommene Schonheit, 4' hoch.

Kupferschmidt, tupferblau schattirt, neue eigenthumliche Farbung, ausgezeichnet, 5' boch.

Marschall Blücher, rein carmoifin, vortreffliche Mufter= blume, 5' hoch.

Meda, gart chamois-weiß, lieblich, extra, 4' hoch.

Morgenstern, rothlich-nanquinfarben mit weißen Spigen, beständig und schon, 3-4' hoch.

Psyche, mattgelb mit ftart lila bemalt, fchon und felten,

4' hoch. Purpurmantel, bunkel grapproth mit weißen Spiken, schon, 3' hoch.

Theano, violet auf orangegelbem Grund, 3' boch.

Theodor Körner, carmin-violet mit weißen Spigen, standhaft, außerordentlich schon, 3' hoch.

Zriny, mennigroth mit weißen Spigen, bestanbig und ausgezeichnet schon.

Die Berbreitung der Camellia Queen Victoria Priestley's durch Herrn Berschaffelt in Gent betreffend.

Das Unternehmen bes ruhmlichft bekannten Pflangen= bandlers Alex. Berfchaffelt in Gent, die prachtvolle Camellia Queen Victoria des Herrn Priestley in Browley, Graffchaft Rent, welcher fie bekanntlich aus Samen jog, fur eine bedeutende Summe tauflich an fich gu bringen, und bie davon gewonennen Bermehrungen in 2 Rlaf= fen getheilt, mittelft Subscription abzulaffen: scheint einen febr glanzenden Erfolg gehabt zu haben; um fo weniger durfen wir uns mundern, wenn der Reid in allen Ecken auftaucht, und der Gine dies, der Undere jenes gegen den moralischen Werth des herrn Berich affelt hervorzuklugeln, auch neben= bei wohl Zweifel an der Wahrheit jener wundervollen Zeich= nung der Blume anzudeuten sucht. - Meine verehrten Lefer, Sr. Berfchaffelt war vor diesem Unternehmen schon ein reicher Mann, und brauchte nicht durch einen fogenannten coup de main den Geldbeutel leichtglaubiger Blumenfreunde in Contribution zu fegen, um ein tuchtiges Stud Geld auf einem Bret einzunehmen. Herr Uler. Berschaffelt mar aber auch immer, was unendlich viel mehr fagen will, mir und Jedem, mit ihm in Befchaftsverbindung Stehenden, als ein Chrenmann im gangen Ginne bes Wortes bekaunt und hat feine Handlungsfreunde wiffentlich nie fo behandelt, wie dies meh= rere feiner belgischen Berrn Collegen fo recht im Großen betrei= ben. Die viele von uns machten nicht schon diese betrüben= bende Erfahrung und machen sie täglich noch!

Herr Alfred Topf, welcher vor einigen Jahren bei mir als Runftgartner fungirte, nahm 1 Jahr fpater, um bie bobere Beibe eines vollendeten Kinftlers zu empfangen, eine Stelle bei herrn Berich affelt in Gent an, bei welchem er bald zum Dbergehulfen avancirte 2c. Bon bort trat er in die jest so fehr in Flor ftehende Pflanzenhandlung des Derrn Ryfkogel, Horticulteur Hollandaise, Rue de Vaugirard, Nr. 125 à Paris, und giebt mir von diefem lettern Drt aus folgende Nachricht über Beren Berfchaffelt und über die in Rede stehende Camellie.

,,Es hat sich in Deutschland, wie meine Freunde aus "Erfurt und Frankfurt mich in Renntniß festen, die "Nachricht verbreitet, daß Serr Berfchaffelt eine falfche "Camellia Queen Victoria in den Sandel brachte, "und zwar foll ein belgischer Handelsgartner hiebei gang vor-"züglich die Hand im Spiele haben. Kam Ihnen dies auch

"du Ohren ?"

— Leider schon oft! —

"Welchen Ramen nannte man in Maing?"

- D, wer wird aber auch Alles wiffen wollen! -"Ich sah die Camellie bei Herrn Berschaffelt "in Bluthe; habe fie mit eignen Sanden vermehrt und weiß, "daß fie stets von allen Uebrigen verschloffen gehalten wurde. "Ein Betrug kann nicht stattfinden, und am allerwenigsten "bei einem fo rechtlich braven Manne, wie Berr Berfchaf= "felt ift. Gie kennen benfelben, Gie kennen aber auch mich, "und wiffen recht gut, daß ich mich zu einem fo unredlichen "Sandel nicht hergegeben haben wurde. Die Berren Raufer "konnen gang ruhig fein und mit hohem Bergnugen dem Auf-"bluhen diefer unübertrefflich schonen Blume entgegen seben; "ihre kuhnsten Erwartungen werden übertroffen. Die Abbil= "bung, welche herr Yung in der Iconographie du "genre Camellia des Abbé Berlèze fo außeror= bentlich fcon geliefert hat, ift immer noch himnielweit von "dem Reize der lebenden Blume verschieden. - Gie, mein "werthgeschätter herr Doctor, bitte ich inftandigft, der . Bei= "terverbreitung jener Luge so nachdrucklich wie möglich ent= "gegentreten zu wollen und hierdurch auch meine Ehre zu "retten." -

Da ich nun feinen beffern Weg, die Erklarung des mir

ruhmlichft bekannten herrn Topf zu veröffentlichen, tenne, als ben burch diese vielgelefenen und weitverbreiteten Blatter; fo wähle ich denfelben und glaube, daß diefe Rachricht den Berren Raufern eben fo viel Beruhigung gewähren wird, als ben herrn Verschaffelt und Topf.

Maing, den 7. Januar 1842.

Dr. Mapnis

Barietåten.

(Berkaufs: Unzeige von Aurifeln und Brimeln.) Den vielen Freunden ber Murikel und Primet bie ergebene Unzeige, bag ich auch in biefem Jahre wieder im Stande bin, von meinen bereits hinlanglich bekannten großen Sammlungen biefer herr= lichen Blumen, Mittheilungen machen gu fonnen, und gwar gu fol= genben, in Berudfichtigung ihrer Goonheit, gewiß außerft billigen Preifen :

1) Muriteln.

12 Ctud englische mit Rr. und Namen fur 3 Re.

ohne ,, ,, ,, 11 2 11

12 ", Luifer mit ", " ", 3 ", 12 ", ohne ", " 12 ", 100 Stuck für 2 112 Re. 100 Stuck für 4 Re. 2) Primetn.

25 Stud für 1 Rs. 50 Stud für 1 Rs. 20 Sg 100 Stud für 3 Rs. 3) Muritel= und Primelfamen.

Die Prife gu 5 Ggr. in Pr. Cour. ober beffen Werth.

Da bie Aurifeln und Primeln fich mit ben Bluthen fehr gut und gerade zu biefer Beit am allerbeften und, bei guter Berpactung, ohne Rachtheil fehr weit verfenden laffen, fo mache ich auch alle Berfendungen am liebsten mahrend ber glor und gebe bie Stocke, wo meglich alle mit ten Blumen, um fogleich Jeten von ber Schons beit berfelben gu überzeugen, auch um mich felbft und meinen Gart= ner fur möglichen Errthum gu bemahren. Renner biefer Blumen werden diefen Bortheil zu murbigen miffen, befonders wenn fie ichon fruher bergleichen bezogen und vielleicht Pflangchen bekamen, die ib= nen erft nach Jahren zeigten, welchen Berth fie hatten. Rommel= blumen laffe ich jeboch in und außer ber Bluthezeit ab.

Die Luiter = Murifeln find allen denen vorzüglich angura= then, die nicht gerade fehr große Floren halten fonnen und wollen, fie find noch harter als bie englischen, fallen mehr ins Muge, und machen noch ungleich großere Blumen. Unter meinen guifern find getuschte und umbrirte Blumen (blos Ginfarbige leide ich nicht), von ber Große eines Thalers und barüber nichts Geltenes.

Die Bestellungen nebft ben Betragen, werden postfrei fobalb ale möglich erbeten und werben folde, fobalb bie glor beginnt, ohne weitere Erinnerung auch gerabe in berfelben Folge crpebirt wie fie nach einander eingegangen find.

Gorlig in ber Dberlaufig, im Januar 1842.

Rari Maurer,

Raufmann und Mitglied ber Gartenbaugefellichaft.

(Samen =Dfferte.) Meinen geehrten Gefchaftefreunden und Denjenigen, welche mich mit Muftragen zu beehren geneigt find, überreiche ich in ber Unlage mein Preisverzeichniß gur gefälligen Musmahl ihres Bedarfes und bitte ergebenft, mir ihre werthen Befehle gefällig burch bie Poft zugeben zu laffen und promptefte und reellfte Erledigung ju gewartigen.

Queblinburg, ben 18. Januar 1842.

Seinrich Mette, Runft= und Sandelsgartner.

Bibliographische Notiz. Dr. Liebich's organische Chemie in ihrer Unwenbung auf Ugrifultur und Phyfiologie.

Obgleich die Blumenzeitung in ben Briefen aus bem Rach= lag eines verftorbenen (?) Blumiften: obiges Wert icon auszugeweise mitgetheilt hat, so erlaube ich mir boch roch, bas Gartentiebende Publitum befonders barauf aufmertfam gu machen. wurde in England von einer Gefellichaft mit ber großen golbenen Medaille, im Werth 50 Guineen, gekront, als das Befte, mas die Wiffenschaft in dieser Beziehung seit 5 Jahren bargeboten hat. Die erfte Auflage war rafch vergriffen, fo daß bald ein zweiter Abbruck folgen mußte. Es hat in vielen gandern ein ungemeines Auffeben erregt, und in manchem eine formliche Reformation ine Leben geru= fen; es verbreitet noch immer mit Macht fein Unfehen und feinen Ruf.

Der herr fprach: es werde Licht! und es ward Licht. Der fichere Umfturg fo manchen Aberglaubens wird erfolgen; ber fichere Weg zu einer Reform und mahrscheinlich zur Grundling eines lichten Spftems fur die Bewirthichaftung fur Feld und Garten ift einge-ichlagen; und fofern fich die in dem Bert niedergelegten Grundfage burch die Erfahrungen bestätigen, werden Gultur und Renntniffe unabsehbar vorrücken.

Das Werk ift in gediegenem Stul gehalten; die Physiologie und bie Unfichten von manchen Botanifern find icharf mitgenommen und über ben Saufen geworfen. Fur ben Baien ift namentiich bas, was uber Chemie handett, nicht immer gut begreiflich, ohne einige Borkenntniffe; body aber kann es Niemand, deffen Beruf es ift Garten ober Felbbau ju betreiben, leicht entbehren, wenn bas Bor-ruden mit ber Beit geschehen foll; und gewiß ift ce, bag ber Lefer baffelbe nicht unbefriedigt, und fehr aufgeklart und belehrt aus ber

Sand legen wird. Co wichtig und weitgreifend auch die neue Lehre ift, fo tann fie boch für Biele nicht fo allgemein ausführbar fein, wie es bringend gu mun= ichen ift, indem die chemische Berlegung von Gewächsen und Erdarten fur ben Bartner und Detonomen, felbft bei guten theoretifchen Renntniffen, febr ichwierig ift, und felten mogen beide guft und Beit ju biesem Geschafte haben; baber bleibt, wenn biese Behre ihren Bweck erfullen soll, nichts übrig, als bag Chemiter, in Berbindung mit prattischen Gartnern und Dekonomen, die Behre prufen und beftatigen, oder gur Praris sicher anwendbar machen; benn fofern jeder von Beiden ohne Berbindung mit dem Undern arbeitet, muffen bie Mefultate jedesmal dunkel ober gang und gar unsicher werben, also blos theoretisch ober practisch keinen wissenschaftlichen bleiben= ben Werth haben. Durch solde überzeugende Resultate kann also ber Praktiker erst sicher gestellt werden, was das namliche bein: Chemiker bewirkt; da die Thoorie erst Glauben durch die Verwirk= lichung im aussuhrbaren Fall erhalt.

Es ift febr ju munichen, bag ber gelehrte und hochgeachtete Berfaffer ferner fur bas Bohl und ben Segen ber Menichheit arbeis ten moge an ber Bervollkommung beffen, mas er mit fo vielem Glang begonnen, bamit es Bedurfuiß fur Jeben wirb, bem es um Muftlarung zu thun ift. Go mancher Gat ift ichon burch die Er= fahrung bewahrheitet, und wenn die praktischen Belege fo vieler Landbesteller dem Werke eingereiht batten werden konnen, so ware bas Ganze noch viel glangvoller geworden: fie zu sammeln, zu vergleichen und, mit Unwendung ber neuen Behre, in einem allgemein und leicht fastich geschriebenen Werke berauszugeben, bleibt eine wichtige Aufgabe fur die Bukunft. Ob dann ein fo bearbeitetes Werk gunftige Aufnahme sande? ift keine Frage mehr. —

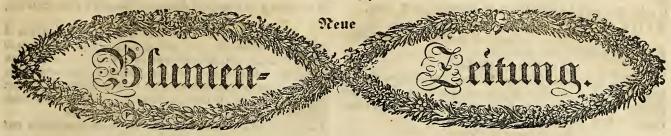
Ein recht brauchbares Berkchen ift ferner:

Die Bodenkunde oder bie Behre vom Boben, nach bem gegen= wartigen Standpunkte ber Raturwiffenschaften und gang befondere in Bezug auf Dr. J. Liebich's organische Chemie 2c. 2c., mit einem vorausgehenden Abrif ber Chemie und ber Gefteinstehre, gemeinfagtich und in möglichfter Rurge bearbeitet von Dr. D. Bruhn, Dreeben 1841.

Für Richtbesiber großer landwirthschaftlicher Berte ift biefes Bleine Buch eine febr willfommene und auch nicht zu theure Gabe. (p. fl. 1. 21 fr.) Der Lefer erhalt in gemeinfaglichem Bortrageeinen guten Begriff über Stein und Bobenkunde, baher es mit Recht allev Empfehlung werth ift. 28.

Gedruckt bei Moam Benge in Colleda.

Dierbei als Beilagen: 1) Berzeichniß der Garten-, Feld-, Holz-, und Grassamen, Blumen, Kartoffeln und Pracht-Georginen von herrn Ziemann in Dueblinburg. 2) Berzeichniß der Gemuse-, Dekonomie-, Gras-, Holz- und Blumensamereien von herrn Mette in Duedlinburg.



Redacteur: Friedrich Safler. =

Berleger: G. F. Großmann.

Weisensee, den 5. Kebruar 1842.

XV. Sahrgang.

Drei Vorschläge zur Hebung der deutschen Georginenzucht.

(Gin Reujahregruß an alle Georginenfreunde, von R. S. M. Sonntag, Paftor ju Rottwig bei Gagan in Schlefien) (Befchluß.)

Dritter Borschlag.

Diefer ift untergeordneter Urt und betrifft: die Bilbung von Roterieen fur Georginentaufch. Blumenfreunde erweitern ihre Sammlungen gern burch Zaufch. Muf biefem Wege wachft bie Sammlung burch fich felber. Doch ift auch bas Taufchen koffpielig, fofern es mit mehreren entfernten Blumiften ftattfindet, und bann auch gewagt, weil man nicht weiß, was man für das erhalt, was man giebt. Roterieen, wie ich fie im Sinne habe, wurden bas Taufchgeschaft erleichtern und ficher machen. - Gin Mitglied jeder Roterie bilde ben Mittelpunkt derfelben. Un baffelbe fendet jeder Theilneh. mer im Fruhjahre feine fconften Camlinge von vorigem Sommer in ftarken Gremplaren. Dhnehin hat der Gamling, ebe er fur confiant und ficher zu erachten ift, noch ein Probejahr auszuhalten. Die ihm anvertrauten Gorten fultivirt der Roteriefuhrer möglichst abgefondert, beobach= tet fie genau, beschreibt sie sorgfaltig und unterwirft fie Lyn Rival (Church), dunkelscharlach, 5 F. hoch. bem Urtheile unpartheiischer fachkundiger Manner, ober, wenn irgend moglich, Dem Butachten irgend eines Barten= vereines. Der Werth fammtlicher anerkannter Blumen wird entweder nach Rlaffen oder nach Gelde feftgeftellt. Jedes Mitglied ber Roterie erhalt nun aus bem Beffande ber zur Roterie gehörigen Blumen im nachften Fruhjahre 3 -4 Mal soviel Gorten gleichen Werthes, als von ben Seinigen als probemaßig anerkannt worden sind. Die nicht anerkannten Gorien werden dem Ginfender gur Dis. position gestellt. Der Roterieführer erhalt für feine Muhe und Berpflegung nichts, als die Frende, die Blumen bei einander bluben zu feben und im nachften Frubjahre von jeder anerkannten Gorte ein Gremplar. Fur unverfchul= bete Berlufte hat er nicht einzustehen. Die Bufendungen an ihn geschehen franco; er retournirt unfrankirt, ohne jedoch für Emballage etwas zu berechnen, da er die bei der Bufendung erhaltenen Gefage wieder benugen fann. Die Führung der Roterie wechfelt unter ihren Gliedern nach einem beliebigen Pringip. Schließlich erflare ich mich bereit, einer folchen Roterie beizutreten, da es auch mir

Freude macht, Georginen aus Samen zu erzeugen. — Die Refultate jeder Koterieführung konnten durch irgend eine blumistische Zeitung veröffentlicht werden. - Auf Diefem Bege gewonnene Prachtforten mußten ebenfalls im Album aufgenommen und genau beschrieben werden.

Alle meine Worschlage haben englische Georginen barum ohne alle Berucksichtigung gelassen, weil ich ausschließlich einen Beitrag zur hebung ber deutschen Georginenerzeugung zu liefern beabsichtigte. Mochte Diefer Beitrag einer wohlwollenden Aufe nahme fich zu erfreuen haben!

Neue Georginen in Erfurt vom Jahre 1841.

(Bom Grn. Bataill .= Urgt Reumann gu Erfurt.) (Fortfegung.)

Richt zur Bluthe tamen bei Berrn Lefer: Triumph (Miellier), foll blaftila bluben und gegen 4 Fuß boch werden.

Orange Boven (Catleugh), dunkelorange, 48. hoch. Defiance (Brown), dunkelpurpur, 4 Kuß hoch. Amy Robsart (Gill), weiß mit purpur, 4 F. hoch. Eastern Beauty (Girling), weiß und tila getippelt, abulich Francis (Jones).

Butterfly (Girling), weiß mit dunkelcarmin, 4 F. hoch. Flower of Pilrig (James), purpur und carmeifin, 5 F. hoch.

Cicero (Cirling), purpur schattirt mit weiß, 4 F. hoch. Lady Catharine Jermyn (Girling), weiß mit care moisin, 5 F. hoch.

Conqueror (Copland), amaranth, 5 F. hoch. Enterprize (Langung), weiß mit carmin, 3 F. hoch. Formosa striata (Willeson), farmoisin und purpur gestreift, 5 F. hoch.

Cinderella (Chadewick), ohne Angabe. Brittania (Barnett),

Warwichshire Champion (Magle), farmoifin schattirt, 4 F. hoch.

Hero of Maida (Union), dunkelroto, 4 guß boch. Blak-eged susan (Girling), farmoifin und braun, 4 F. hoch.

Queen of Beauty (Gurth), lila, 4 F. hoch.

Lady Daunglass (Eagle), falmrefa, 4 %. hoch. Maria (Wheeler), dunfelcarmin, 4 F. hoch.

Es blubten noch, fonnten aber wegen eintretendem Froste nicht beschrieben merben:

Susiana (Girling).

Eine nicht gut gebaute Blume von weißer Grund. farbe mit scharlachrother Zeichnung am obern Rande ber Blatter, füllt fich schlecht, fteht auf sparrigen Stielen auf einem 4 Suß hoch werdenden Strauche.

Speedwell (Tyler).

Ein niedliches Blumchen von gelber Farbe ins Blag= ockergelbe fpielend, mit einzelnen lila Punkten am obern Rande der Blatter. Der Strauch wird über 4 Jug hoch. Ihr gleicht fehr:

Madeline Bray (Attwell), wo die lifa Beichnung aber conftanter ift, und noch einis ge Undere, die in dem reichhaltigen Cataloge des Herrn Lefer nachgefehen werben tonnen.

Mußer ben oben Genannten fand ich bei Berrn Wachswaarenfabrikant Schmidt noch folgende be-

mertenswerthe Blumen:

Panorama (Perkin.)

Gine ichone leuchtende, purpurfarbige Blume, mit pflaumenblauem Sauch und enggemuscheltem Baue. Die Blumen erfcheinen mit ftarten Stielen aufrecht über ben Blattern des 4 Jug hoch werdenden Strauches, werden von 11 Reihen 11/2 Boll lang werdender Zungenblumchen gebildet, haben fconen Rorper und gut gefchloffenes Centrum.

Grossfürstin Olga (Deegen.)

Ein beutsches Erzeugniß, was feinem Erzieher gur Chre gereicht. Die Blumen find zwar nicht groß und enthalten nur 21/2 Boll und etwas barüber Durchmeffer; find aber fehr regelmäßig enggerohrt gebaut, haben 13 Reihen Zungenblumchen von etwas über 1 Boll Lange, mit gutem Korper und fcon gefchloffenem Centrum, und find von reinweißer Farbe; ein Borgug, den bis jest noch keine englische Georgine hatte. Die Blumen fteben auf 8 Boll langen fteifen Stielen aufrecht über ben Blattern auf dem 5 Fuß hoch werdenden, mit schonen lichtgrunen Blattern und Stielen geschmudten Strauche.

Mädchen von Königsberg (Siekmann.)

Ebenfalls eine Blume von deutscher Abkunft, die fich im zweiten Sahre sehr gut gehalten hat. Der Strauch wird etwas über 4 Fuß hoch und bringt seine Blumen aufrecht auf ftarten Stielen uber ben Blattern ftebend. Die Blumen haben 3 Boll Durchmeffer, werden von 13, 11/4 Boll lang werdender Bungenblumchen gebildet und haben benfelben regelmäßigen Bau wie die vorigen. Ihre Farbe ift schwefelgelb, nach dem Ragel zu ganz bunkelgelb werdend und lichtstrohgelb gerandert, beim langern Bluben in blaffleischfarbig übergebend; doch fo, daß Die Mitte ftets die schwefelgelbe Farbe behalt.

Flora (Standen.)

Die 31/4 Boll im Durchmeffer haltenden, schon gebauten, dromgelben Blumen fteben auf 8 Boll langen Stielen aufrecht über den Blattern bes 4 Fuß hoch werbenden Strauches. Sie werben von 13 Reihen weitmuschelig gebauten Zungenblumchen gebildet, welche 11/2 Boll lang werben.

Seedling Schaded Rose (Moodie,) (for. Saidling Schehded Robs.)

Die zierlichen, enggemufchelten Blumen haben nur 3 Boll im Durchmeffer und fteben auf 7 Boll langen und fteifen Stielen aufrecht auf bem 41/2 Fuß boch werbenben Strauche. Sie werben von 12 Reihen 1 Boll lang werbender Zungenblumchen gebildet. Die Farbe ift, wenn man die Blume im Gangen betrachtet, lacherofa mit licht: blaulichem Schein, befonders auf der Ruckfeite.

Conservatif (Words,) NB. Nicht zu verwechseln mit Conservatif von Low.

Die leuchtend scharlachrothen Blumen stehen aufrecht über den Blattern des über 4 Fuß hoch werdenden Strauches. Gie werden von 12 Reihen, weitmuschelich gebauter Bungenblumchen gebildet, welche 11/2 Boll lang werden. Die ganze Blume hat 31/2 Boll Durchmeffer.

(Fortsetzung folgt.)

Warnung in Betreff der Georginen = Aufbe= wahruna.

Giner unferer ausgezeichneisten Runft= und Sandels. Bartner, ber eine Reihe von Sahren feine Georginen. Knollen in trockner Torferde in Gruben mit vielem Gluck überwinterte, wurde in diefem Jahr von einem feiner Behulfen überredet, felbige in Gerstenanchen (die beim Dreichen von den Gerftenkörnern abspringenden Grannen) gleich. falls in einer Grube zu überwintern, ba fie fich auf biefe Urt noch beffer als auf obige Urt aufbewahren ließen. -Die Grube für das ganze Sortiment, von eirea 400 bis 500 schoner engl. Gorten, wurde gur Seite ber Tenne in einer Scheune gegraben und vollständig mit Brettern und Bohlen bekleidet, die Knollen wurden schichtweise in die Gerstenanchen eingelegt und damit bedect und übrigens bie ganze Grube mit Strob ic. nach oben gefchutt. -Rurg nach Beihnachten bemerkte ein Arbeiter, ber gufällig in der Scheune beschäftigt war, einen von der Grube auf. steigenden warmen Dunft, und auf deffen Unzeige murde fogleich bie Grube geoffnet. - Mit Entfeten bemertte ber Befiger, daß fich die gange Gerftenfpreu-Ginfutterung beinahe bis zur Entzundung erhitt hatte, und fammtliche Georginen Knollen in die volligfte Fermentation, wie in einen gekochten Buftand übergegangen, und von allen Rnollen faum einige wenige, Die zur Seite oben lagen, zum Untrieb benutt werden fonnen. — Es fcheint, als wenn durch die in den Anollen enthaltene Feuchtigkeit, spater in die Gerftenspreu (Unchen) übergegangen, und durch diese hinzugetretene Feuchtigkeit eine, wie es bei feuchtem Ben zuweilen statt findet, fogenannte Selbstents zundung, die aber nicht zum völligen Ausbruch fam, ents ftanden war. - Der Berluft ift fur den Befiger außerorbentlich fuhlbar, ba er fich bas gange Sortiment bis auf wenige, wieder frifch beschaffen muß; am schmerzlichften ift aber ber Berluft febr fconer im vergangenen Sahr gezogener Gamlinge, die in diefem Sahre ihre Probe beftehen follten, und somit unerfetich find. --Erfurt. --

Deutsche Georginen.

(Gingefanbt.)

Mit der Erziehung neuer Georginen aus Samen beschäftigen sich in England, außer vielen Handelsgärtnern, auch eine große Menge von Dilettanten, welche ihre Erzeugnisse bemnächst an die erstern zur Weiterverbreitung abgeben. Blumissten wie Girling, Smith, Harrison, Squibb etc. etc. pflanzen jährlich 20 bis 30,000 Sämlinge aus; nur selten wird aber einer von ihnen deren mehr als 6—8 Blumen ersten Ranges zum Verkauf stellen und in sein Verzeichniß zu 2—3 Thir. das Stuck ausnehmen und zwar niemals früher, als bis die neue Spielart auch im 2. und 3. Jahre sich als vollkommen bewährt hat.

In allen englischen Catalogen zusammengenommen, wird man baher jahrlich nicht leicht mehr als hochstens 150 neue Barietaten aufgeführt finden und die Erfahrung hat gezeigt, daß aller dieser Borsicht ungeachtet, manche hoch geseicte und mit Preisen gekrönte Blume sich bennoch spater als unbestanz big und sehlerhaft zeigte und aus der Reihe der Blumen erz

ften Ranges geftrichen werben mußte.

Wenn baher gegenwartig in Deutschland, wo die Erziehung guter Georginen aus Samen erst beginnt, zwei Handbelsgartner in Köstris ber eine 105, ber andere 125 im Jahre 1841 aus Samen gewonnene Varietäten mit der Verzsicherung zum Kauf ausbieten: "daß sie sammtlich den vorzüglichsten Neuheiten Englands, Belgiens ze. nicht nur gleich zu stellen, sondern daß auch sehr viele davon, hinsichts des Baues und der Farbung, jene noch übertreffen", so kann man nur bedauern, daß durch solche Anpreisungen der erst noch zu begründende gute Ruf beutscher Georginen gleich in der Wurzel untergraben und gegen deren Abnahme und Weiterverbreistung auch für die Zukunst Mißtrauen und Vorurtheil erweckt wird.

Wer mag, nach bem erwähnten, in England beobachteten Berfahren, es nur einigermaßen mahrscheinlich finden, daß jene zwei Gartner allein so viele Mufterblumen erzielten, als fammtliche Cultivateurs Englands zusammengenommen, trog der ihnen zu Gebote stehenden Mittel, kaum zu erziehen im Stande find! wer mag, wenn er nur einige Renntnig von ber Sache hat, fich durch jene beiden herren gum Untaufe ihrer Samlinge verführen laffen, wenn ber eine berfelben blos Bezahlung für biejenigen verlangt, "von beren Conftang und Werth fich der Befteller felbft überzeugt hat"; der andere dagegen gleich von vorn herein 331/3 pro Cent Rabatt für jedes Stud bewilliget, ftatt hiernach die Proife felbst zu berechnen und im Ratalog in Unfat zu bringen. Nicht ein Jeder hat dazu Luft und Gelegenheit die einjahrigen Samen= blumen Underer auf feine Gefahr und Roften zu erproben, u. felbst bei einem Rabatte von 100% durfte er leicht in diesem Kalle noch zu furg kommen.

Mögen baher die Herren in Köftrig, deren einer uns sogar mit einer Ueberschwemmung von noch andern 795 im vergangenen Jahre aus Samen gewonnenen Prachtblumen bedroht, sich dieser Mühe lieber selbst unterziehen und ihr Muster an "Constanz und Unübertrefflichkeit" im Herbste bieses Jahres der allgemeinen Georginen-Ausstellung in Dessau zur unpartheilschen Prüfung und Unpreisung übersenden! Mit Vertrauen auf ein solches Urtheil werden dann gewiß viele Blumenfreunde als Käufer sich bei ihnen einstellen.

Ruge und Unerkennung.

(Bom herrn Pfarrer Rrang zu Meutand in Schleffen.)

Mit Mr. 39 des Jahrganges 1841 der Blumen-Beitung hat herr Bataillons-Argt Neumann in Erfurt ein Geschaft über sich genommen, das ihm gewiß recht viele Georgineufreunde Dant wiffen werden, und -um beffen gefällige Uebernahme ihn mehrere, eingedent des Sahres 1839, freundlichft zu bitten entschloffen waren. Wie Gr. Freiherr v. Biebenfeld Dr. 35, J. 1841 der Blumenzeitung und mit ihm herr Bataillons-Argt Neumann, haben auch andere bie traurige Erfahrung oft ichon machen muffen: Synonyme als verschiedene Species zu erhalten, und schweres Beld für, an fich fchon, fchmergliche Taufchungen bezahlt, die leider nur zu oft absichtlich und die Synonymnamen gemacht er= scheinen. Zwar wird auch die genaueste Diagnose in keiner Blumengattung vor derlei Erfahrungen, aber wohl vor un= gegrundetem Argwohn fichern und die lleberzeugung gemah= ren, ob der Buchter ober ber Sandler bas Geld mehr als Redlichkeit liebte, und bamit ift schon mehr gewonnen als es scheint. Man wird fich huten, durch Marktschreiereien, die ber Unbefangene, trog mancher Erfahrung, für guten Ruf nimmt, mehr als ein= und "versuchsweise" zweimal sich taufchen zu laffen, und unter ben Bielen einen reellen Mann finden, dem auch in der Fremde an Bewahrung feines guten Mamens gelegen ift.

Es wird hiermit eine, wenn auch unbestimmte, Unflage ausgesprochen, die freilich keine andere Folge haben wird, als daß sie den oder die Getroffenen möglicherweise kaum errothen macht. Ich erlaube mir jedoch hieran einige Bemer= fungen zu knupfen, die weniger bas eigene als vielmehr ein allgemeines Intereffe mahren sollen. Gewiß nicht mir allein, sondern auch gar vielen andern Georginenfreunden — ich spreche nur von diefer Blumengattung - hat die Erfahrung auch bei ber einfaltigften Gutmuthigkeit die Ueberzeugung aufgedrungen, daß, wenn ber englische Buchter bie beutsche Erwartung einmal getäuscht, (ich vermeibe bas richtigere als das hartere Wort), einzelne - ich fage einzelne - deut= fche Sanbelsgariner an einem Dritten, burchaus Schulblofen, zweifach (?) sich rachen. Fur wen es Troft ift, mag sich bamit troffen, bag die Georgine als variabilis im fremden Boben auch variiren konne. Dies ware schon recht gut, wenn nur die Redlichkeit bes Berkaufers auf die Ferne nicht mitvariirte und auch ben, auch in ber Botanik nicht verloren gegangenen Unterschied, zwischen varius und diversus, nicht

fo gang vergage.

Daß auf einer rein weißen Sorte einzelne rein violete Blumen blühen, ist nicht nur möglich, ich habe mich davon überzeugt! panachirte Blumen spielen oft mit ihren Farben, daß aber Cupped crimson als Beauty of Bedford, Topaz als Duc of Devonshire, Antiope und Firball beibe als Gazelle blühen können, durfte boch auch dem stärksten Glauben eines Blumenliebhabers zu stark sein. Solch & Mögelichkeiten könnte ich aus einer zweiten gerühmten Handelung durch drei Jahre hindurch aufführen.

Entschuldigen kann weber die Boraussegung, daß ber Besteller die Blume nicht kenne, noch der gleiche Preis der, unter falschem Namen substituirten Sorte mit dem der bestellten, — da ich nicht den richtigen Namen oder die Eiffette,
sondern die richtige Sorte mit meinem Gelde bezahle.

Bariet åten.

Sann'over. (Bericht über bie Frucht; und Blumen: Ausstellung bes Gartenbau: Bereins für bas Königreich Sannover, Michaelis 1841.) Die biesjährige Frucht; und Blumen-Ausstellung ergab, trog ber vorherrschenden, sihr ungunstigen Witterung, die erfreulichsten Beweise anhaltender Fortschritte ber Garten: Gultur in allen Iweigen.

Die ausgezeichneten Sammlungen ber verschiebenen, schon eultis vitten Pflangen sowohl, als das durch sinniges Urrangement freunds lich sich barfiellende Ganze, fanden die gebührende Unerkennung aller Renner und Freunde des Gartenbaues.

Die bereits fruber ausgelobten, und burch die Zeitschrift bes Gartenbau-Bercins zc. veröffentlichten Pramien wurden burch das Schiedsgericht, nach vorheriger genauer Durchsicht und Prufung ber eingelieferten Gegenstäube, folgendermaßen zuerkannt:

a. Behuf ber Blumen = Cultur.

Fur die ichonfte und befteultivirte Pflanzensammlung : 3 Ducaten ber Sanbelsgartnerei Meifter Bttw.

Fur bie größte Sammlung einer in Bluthe ftehenben Pflangengattung: 2 Ducaten ber Sanbelsgartnerei Canbvoigt, fur Camellia und Elychrisum proliferum.

Für 2 ber in Bluthe stehenden, seltenften, neu eingeführten schonen Pflauzen: 2 Ducaten bem herrn Brauns für Zygopetalum stenochislum und Genlisia corymbosa. *)

Fur bas iconfic und neuefte, hier gezogene Sybribum konnte bie ausgesete Pramie von 1 Ducaten wegen Mangels an Concurreng nicht guerkannt werben.

Fur bie durch Große und besondern Bluthenreichthum fich ausgeichnenden Nerium splendens: 1 Ducaten bem herrn handelsgartuer Rolle.

Fur das fconfte, gefcmackvoll gebundene Blumenbouquet: 1 Ducaten bem herrn Runftgartner B. Beber.

Für einen iconen und geschmachvoll gearbeiteten Blumenforb mit Bouquet: 1 Dueaten bem herrn Runftgartner Aue.

b. Behuf bes Bemufebaues.

Fur die beiben iconfien Sammlungen bes vorzüglichften, wenigsftens aus 8 Sorten beftebenben Gemufes: 2 und 1 Ducaten.

Obgleich von verschiebenen Seiten ausgezeichnete Gemusefrüchte zur Concurrenz um biesen Preis eingefandt waren, so konnten obige Preise doch nicht zuerkannt werden, weil entweder die Sortimente nicht reichhaltig genug waren, ober, bei einer Reichhaltigkeit der Sammlungen, der Werth aller Fruchtarten sich nicht preiswurdig genug herausstellte.

Fur bas befte, in biesem Sahre eingeführte, neue, werthvolle Gemule: 1 Ducaten.

Bon Sanbelsgartnern und foustigen Gartenbesisern fand keine Coneurrenz um diese Pramie statt, weshalb sie nicht zuerkannt werzben konnte. — Aus Kinigl. Obstbaum-Plantage zu Herrenhausen waren bagegen einige neue Rohlarten eingefandt, unter denen sich eine feine, gelbliche Art bes Savoyerkohls besonders und als

*) Genlisia corymbosa war bereits auf ber Uneftellung zu Michaetis 1839 burch einen Preis von 2 Dueaten hinsichtlich der Seltens heit und besondern Schönheit ausgezeichnet worden. Da diese Pflanze hier indeß noch neu war, und ihr zugleich Schönheit nicht abgesprochen werden konnte, auch von andern Seiten keisne Concurrenz um die ausgelobte Pramie statt fand, so hielt sich das Schiedsgericht für verpflichtet, herrn Brauns den ausgelobten Preis zuzuerkennen.

nen auszeichnete. Die Ehre ber Ginfuhrung biefer neuen Rohiarten gebuhrt bem Ronig!. Silberviener Berin Saafe, welcher ben Samen aus Schottland bezog, und ber Ronigs. Plantage bavon zu Unbau-Bersuchen mittheilte.

c. Behuf bes Dbftbaues.

Fur bie iconfte, nicht unter 16 ber vorzüglichsten Upfelforten bes ftebente Cammlung: 2 Ducaten bem grn. Cuperintendenten Dbers bied zu Rienburg.

Fur bie fchonfte, aus wenigstens 8 ber vorzüglichften Birnenforten bestehenbe Sammlung: 2 Ducaten bem herrn Runftgartner Rugbaum gu Blumen an.

Fur bie ichonfte, wenigstens aus 4 Sorten bestehenbe Samm= lung ber vorzüglichften Weintranben: 1 Ducaten bem herrn Ren= tier Ilfe mann.

Fur bas reichhaltige und ausgezeichnete Obst. Cortiment von bemfelben: Die Dramie von ! Ducaten.

Durch 41 verschiebene Ginsender waren im Gangen 1250 Topf= pflangen, eine große Ungahl abgeschnittener Blumen und Bouquets, wie verschiebenartige Gemuse, Früchte und sonstige Sachen zur Ausztellung gelangt.

Der Königl. Berggarten zu herrenhausen lieferte viele große Pflanzen in Rubeln, welche an ben Orten ihrer Benugung burch ben herrlichen Culturzustand, in welchen sie sich befanden, den gewunsche ten Effect hervorriefen. (Fortsehung folgt.)

(Pflangen = Berkaufs = Ungeige.) Wegen Mangel an Raum werden zu ben beigeseten sehr billigen Preisen abgegeben: (im 24 fl. Fuße.)

2 Musa Cavendishi, 5 Boll Stammburchmeffer, 4 Fuß hoch, beibe Pflangen fraftig und tragbar, à Stud 20 fl.

2 Strelitzia augusta, 1 Fuß breit an ber Erbe, beinahe gehn Buß hoch, jebe mit zwei jungen Seitentrieben, à St. 20 fl.

2 Phoenix Leonensis (Fulgironia senegalensis), 132 Fuß Durchsmeffer. Gine Pflanze bavon hat geblühet und Samen ges tragen. à St. 25 fl.

2 Pandanus odoratissimus, beinahe 8 Fuß hoch, prachtig, à St.

2 Dracaena esculenta, fast 6 Fuß hoch, schon, à St. 8 fl.

1 Dracaena Draco, beinahe 6 Boll Durchmeffer, 8 Fuß poch, 15 fl. 1 Zamia horrida, 1 Fuß Durchmeffer, hat gebluhet und vollkommen

1 Auracaria Cuninghami, faft 10 Fuß hoch, untabelhafte Prachts pflange aus Samen, 300 fl.

Frankfurt a. M., ben 23. Januar 1842.

Samen erzeugt, 50 fl.

S. & J. Ring. -

(Unzeige.) Spargelpflanzen, Sjabrige, bos hundert zu 1 fl. 20 fr. Lichrige, bas hundert zu 1 fl. verkauft Guftav Zaubig in Darmftabt.

(Samen: und Pflangen: Bergeichnis von Mooh.) Da mein Bergeichnis über Gemuse: und Blumensamerei, Georgienen, Stauben 2c. der Blumenzeitung nur theilweise beigelegt werden kann, so wird folches auf portofreies Berlangen von der Expedition b. Bl. und von mir frei eingesandt.

J. Moos, Hefgartner in Weimar.

Gebruckt bei Moam Sente in Colleda.

Herbei 4 Beilagen: 1) Berzeichnis von Gemuse-, Felde, Gartene, Holze und Blumensamen von Herrn Grashoff in Quedlinburg; 2) Berz. prachtvoller Georginen von Herrn Usselfor Freriche in Jever; 3) Georginen von Herrn Zaubig in Darmstadt; 4) Georginen des herrschaftlichen Gartens zu Zedlis bei Borna.



Redacteur: Friedrich Sägler.

= Berleger: G. F. Großmann.

Weiffenfee, Den 12. Februar 1842.

XV. Jahrgang.

Beschreibung und Cultur einiger ausgezeich= neten Zierpflanzen.

(Bom Großherzogl. Hofgartner Grn. Boffe zu Olbenburg.)

Luculia, Enculie.

Relch mit freiselformiger Rohre und 5theiligem Ransbe, dessen Lappen linien: pfriemenformig und gleich sind und abfallen. Corolle prafentirtellerformig, mit einer Rohre, welche über doppelt langer als der Kelch und oben kaum erweitert ist, und 5 verkehrt: eirunden oder rundlichen, ausgebreiteten, sehr stumpfen Randlappen. Untheren am Schlunde fast ansigend, fast eingeschlossen. 2 sleischige Narben. Capselartige Frucht (Beere nach Sweet). Pentandria Monogynia. Rubiaceae.

Luculia gratissima Sweet Br. Fl. Gard. t. 145. Bot. Cab. 1919. (Cinchona gratiss. Wall. Tent. Fl. Nep. 1 t. 21. Mussaenda Luculia Hamilt. Ungenehmfte &. & Diefer herrliche Bierftrauch wachft in Repal und Gilbet in Offindien, und blubt im Spatherbit bis Winter. Rach Dr. Caren (in ber Flora indica) ift diese Pflanze ein kleiner Baum, welcher etwa 16' boch wird, in ber Beimath auf kleinen Sugeln in offenen Lagen wachst und dafelbst fast bas gange Sahr hindurch bluht. Es foll taum etwas Pracht= volleres an Pflangen geben, als diefer Baum, wenn er mit feinen gablreichen, bichten, rundlichen Endrispen rofen= rother, fehr wohlriechender und ansehnlicher Blumen ge= schmuckt ift. Die Heste sind rund, in der Jugend weich= haarig, entgegengefett. Die Blatter entgegengefett, geftielt, eliptisch, langgespigt, gangrandig, nach ber Bafis zu verschmalert, etwa 6-10" lang, 3-41/2" breit, oben glatt, unten auf den Rippen zottig. Die Corolle rofen= roth, etwas fleischig, mit 1" 4" langer Rohre, am Rande $1^{1/2}$ " im Durchmesser. Diese Pflanze ist in Flottbeck für $12 \, \text{H}$ zu haben. — Sie blühet schon bei $1^{1/2}$ Hohe, sowhl im Warmhause als auch im Lauwarmhause, gedeihet fehr gut in sandgemischter, guter Lauberde, bei einer mit= telmäßigen Barme von 6-8-120 R. Im Sommer vers langt fie reichlich Luft, eine hinreichenbe Feuchtigkeit, und tann bei warmer Witterung im offenen Glashaufe, ober im Freien fteben. Die Bermehrung geschieht burch Stecklinge.

Fuchsia corymbyflora R. et Pav. Fl. peruv. 3 t. 325 f. a. Bot. Reg. 1841, t. 70. Dolbentraus bige Fuchsie. p

Diese Art ift burch ben Sandelsgartner, Berrn Stanbisch (Standisch) zu Bagehot in England, und von ba erst fürzlich in Deutschland eingeführt worden. Sie wachft in Peru, blubet im Commer bis Berbft, ihr traftiger Buchs foll in Peru Mannshohe erreichen, und ihre Schonheit übertrifft in allen Theilen fogar die der prach. tigen F. fulgens. Die ganze Pflanze ift bicht mit fur= gen Flaumhaaren bekleidet. Die Mefte find flielrund, pur= purrothlich. Die Blatter entgegengefett, auch wohl breifach stehend; die Blattflache langlich und oval = langlich, an beiden Enden gefchmalert, am Grunde nicht herzformig. fast langgespitt, gangrandig, ober febr undeutlich gezähnelt, 9-11" und darüber lang, etwa 3" breit; Blattstiele ftark, flielrund, gleich den Rippen und Adern purpurroth, oben nicht gefurcht. Blumenftiele furger als die Blumen. Lettere find prachtig, von der Form wie F. fulgens, aber langer noch, und hangen in reichen End : Dolbentrauben berab; der Relch ift trichterformig, febr langrobrig, lebhaft hochpurpurroth, und hat langettformige, fpige, gurudgebos gene Ginschnitte, welche doppett langer find, als die lanzettformig-langlichen, rothen, freistehenden Rronblatter. Die Staubgefaße mit ber Corolle gleich. Die Beeren ei= formig-langlich, purpurroth.

Diese prachtvolle Fuchsie verlangt einen lockern, fetten Boden und wegen ihres ftarken Burzelvermögens einen großen Tops, oder ein Erdbeet im Glashause. Man kann sie auch gleich der F. fulgens ansangs Juni an einer warmen Stelle ins freie Land und im Herbste mit gutem Wurzelballen wieder in den Tops pflanzen. Sie wirft ihre Blatter nicht ab, wie F. fulgens und viele andere Arten zu thun pflegen, und liebt im Winter einen hellen Stand nahe unter dem Fensierdache des Lauwarmshauses, oder doch nahe am Fensier des gewöhnlichen Glashauses der des Wohnzimmers Die Vermehrung geschicht auf die gewöhnliche Art; jedoch auch Burch Blattstecklinge.

Die ganz neue F. cordifolia Lindl. ist ganz glatt, hat glanzende Aeste, herzsormige, entgegengesetze, langgespitzte, gezähnte, 2—4" und darüber lange, in der Jugend unten oft braunröthliche Blatter ohne gefarbte Nippen, glanzende, oben undeutlich gefurchte Blattstiele und sehr schone, an 3" lange, orangenrothe Blumen. Sie ist bei

den Herrn J. Booth u. Sohne in Klottbeck für 5 g zu haben, und wird ganz auf die vorbeschriebene Art behandelt. (Fortsetzung folgt.)

Neue Georginen in Erfurt vom Jahre 1841.

(Bom hrn. Bataid .. Argt Neumann gu Erfurt.)
(Fortsegung.)

Ziniata. (?) englische Abkunft.

Diese kurzgeschorenen, rosalila Blumen stehen auf etwas sparrigen Zweigen aufrecht, auf 8 zölligen, steisen Stielen, auf bem 4 Fuß hoch werdenden Strauche. Sie werden von 13 Reihen-enggemuschelter Zungenblumchen von 1 Zoll Länge gebildet, und die ganze Blume hat etwas über 3 Zoll Durchmesser.

Pickwick (Knigth.) NB. Nicht mit ber von Cor-

mack zu verwechseln.

Die dunkelila gefärbten, engröhrig gebauten, nur 3 goll im Durchmesser haltenden Blumen stehen auf sparrigen Zweigen sehr reichlich. Sie werden von 10 Reihen 11/4 Zoll lang werdender Zungenblumchen gebildet. Der Strauch wird 4 Fuß hoch.

Yellow Diamond (Whitteacker.) (Djello Deiamond.) Rleine, kaum 3 Joll im Durchmeffer haltende Blusmen erscheinen in Menge auf ten 4 Fuß hohen Strauche. Sie werden von 13 Reihen Zungenblumchen, von 11/4 Zoll Länge gebildet, haben einen enggemuschelten Bau und sind von rein schwefelgelber Farbe.

Rudolph Hofmann (Deegen.)

Der Stranch wird beinahe 5 Fuß hoch und die buntelrosenrothen Blumen mit einem lichtblauen Scheine, stehen auf fußlangen Stielen aufrecht. Sie haben 31/2 Boll Durchmesser, werden von 13 Reihen Zungenblumchen von 11/2 Zoll Lange gebildet, und sind von enggerohrtem, fast geschleiftem Baue.

Thulke (Deegen.)

Der über 4 Fuß hoch werdende Strauch bringt auf 7 Boll langen, steisen Stielen 3½ Boll im Durchmesser haltende Blumen von eigenthumlicher Farbe. Die Borberseite der 1 Boll lang werdenden Zungenblumchen ist rehbraun und die Ruckseite rothviolet mit lila Hauch, woburch ein Schielen der Farben entsteht. Die Blumen werden von 14 Reihen Zungenblumchen gebildet und sind von enggeröhrtem Baue.

Minister von Altenstein (Deegen.)

Drei und einen halben Boll im Durchmeffer haltenbe Blumen, stehen auf 9 Boll langen sehr steifen Stielen aufrecht über ben Blattern bes 4 Fuß hoch werbenden Strauches. Sie werden von 15 Reihen Zungenblumchen von enggeröhrtem Baue gebildet. Die Farbe ist strohgelb, nach ber Mitte zu mehr faturirt, beim langern Bluhen auf ber Ruckseite violet gestricht werdend.

Salmon (Poole).

Die 31/4 Boll im Durchmeffer haltenben, aufrechtstehenden Blumen sind kurz geschoren, und werden von 13 Reihen ein Boll lang werdender Zungenblumchen gebildet. Der Bau ist regelmäßig enggemuschelt. Die vordere Seite ber Zungenblumchen ist hraungelb, die Ruckseite lachsrofa, wodurch ein Schielen ber Farben entsteht. Der

Strauch wird 4 Fuß hoch.

Won feinen 3500 Samlingen hat Herr Schmidt vor. Jahr wenig zu sehen bekommen, weil seine Reise nach England ihn etwas langer bort aufgehalten, als es sein Wunsch war und die Nacht vom 20. auf den 21. September, wie schon oben gesagt wurde, die freiliegenden Floren alle zerstörte.

Eben so ging es dem hiesigen Kunst: und Handelsgartner Herrn Tischinger, der von seinen 3393 Samlingen, ebenfalls wegen einer Reise ins subliche Deutschland, nur erfrorne Blumen fand. Bei ihm gelang es mir, indem ich sechs Tage vor dem Froste von meiner Dienstreise hier eintraf, noch 12 Blumen zu zeichnen, welche fünstiges Jahr noch ein Mal versucht, und wenn sie sich bewähren, in den Handel kommen sollen.

Die Cataloge beider genannter Herren geben ihre neueften englischen, franzosischen und deutschen Dahlien naber

an, auf die ich die Liebhaber hiermit verweife.

(Beschluß folgt.)

Die Entbehrlichkeit der Senkhäken beim Ablegen der Melken.

(Bom herrn Paftor Conntag in Rottwig bei Sagan.)

Das Ublegen ber Relfen ift bei ber Relfenfultur faft bas muhfeligfte Gefchaft, und barum barf fich jeber Beitrag zur Erleichterung beffelben eine willtommene Aufnahme versprechen. Ich habe mich früher hierzu ebenfalls ber Senthatchen bedient. Der Zwed Diefer Satchen ift ein boppelter: einmal, um mit Sulfe berfelben die eingeschnit= tenen Zweige herabzubeugen und in die Erbe zu befestigen, damit fie bort Wurgeln machen fonnen; und bann, um ben abgespaltenen Burgelfuß von ber andern Salfte bes 3weiges zu trennen, um fo bas Wiebergufammenwachfen mit bem Zweige zu verhindern, in welchem Falle die Burzelbildung verhindert werden murde. — Beide 3mede tonnen aber auf eine einfachere Beife ohne bie Satden erreicht werben. Man flemmt namlich in ben gemachten Spalt ein wenig nicht zu weich gemachten Lehm und hauft ben Boden um ben Meltenftock etwas an, fo daß fammtliche abgelegte Zweige mit ihren Burgelfugen, ohne bag man fie niederbeugen barf, von Erde umgeben werben. Durch diese Methode erspart man bas Schneiben ber Satchen, was bei einer großen Meltensammlung im. mer eine muhevolle und zeitraubende Arbeit ift, befonders ba es oft genug an Birfenruthen ober abgekehrten Befen fehlt, aus welchen fie gewohnlich geschnitten werden Daneben geht bas Befchaft bes Ablegens fast noch einmal fo fchnell von Statten, als mit ben Satchen, von benen bald das eine zerbricht, ein anderes nicht fest steden bleis ben will ic. Auch entgeht man ber Gefahr, die eingeschnittenen Genter durch bas Niederbeugen gur Erbe gu zerbrechen oder vom Mutterstocke loszureißen. Bas aber bie Sauptfache ift, die fo gemachten Genter wurzeln gang portrefflich und in der Regel schneller und ftarter als mit Satchen, ba die Luft auf die Wurzelbildung in ber ju einem fleinen Sugel um ben Mutterftod angehauften Erde beffer einwirken tann. Nur barf man die um ben Stock angehäufte Erde nicht gu trocken werden laffen, wie

benn ein ofteres Begießen mit ber Brause bei trocknem Wetter überhaupt unerläßlich ift, wenn die Senfer schnell und gut sich bewurzeln sollen. — Auch muß man manchmal nachsehen, ob durch Regengusse oder starte Winde hie und da die Wurzelsuse bloßgelegt worden sind, welcher Fall allerdings bei der von mir empsohlenen Methode des Senkens eintreten kann. Es sind mir einige Nelkenisten bekannt, die schon seit längerer Zeit keine haken mehr anwenden. Ich brauche sie auch nur noch beim Ablegen der Topsuelken. Denn in Töpfen kann man diese Methode nur in dem Falle anwenden, als man Senkeringe auszusehen im Stande ist.

Ruge und Anerkennung.

(Bom herrn Pfarrer Rrang zu Reuland in Schleffen.) (Fortfegung.)

Wie aber soll man es nennen, wenn offenbar geringere und altere Sorten nicht substituirt, sondern untergeschoben werden? Bielleicht gar Samlinge? Wenn man bei einer nicht gerade unbedeutenden Bestellung unter 20 Sorten — sechs falsche, und unter dem Namen Argo (Widnal's) 3. B. den altern Duckmäuser Premier (Bowmann), statt Bloomsbury (Lee's) eine zwar unstättige große, aber nicht einmal gleich gesärbte, abgesehen von Bau und Füllung u. s. w. ers hält? Irren ist menschlich — wie aber, wenn so viele Verzgriffene sich mit ihrer Etikette über das bekannte schlechte Kompliment unterhalten: "es ist recht gern geschehen"! und den Käuser einladen, Betrachtungen darüber anzustellen? —

So unangenehm dieß —- so augenehm und wohlthuend find Erfahrungen entgegengeseter Urt, und hier drangt es mich, Blumenfreunden einen zwar schon mehrmal genannten bekannten Namen abermals zu nennen, der einen Mann anzgehört, der sich nicht mit Möglichkeiten abgiebt und seine Hand nicht in Unschuld wascht, den seine Kataloge schon als

foliden Sandelsgartner zeichnen.

Hefer in Erfurt bedarf meiner Empfehlung nicht, aber felbst auf die Gefahr hin, daß es ihm unlieb sei, bin ich ihm Anerkennung, öffentlich, weniger seinetwegen, als um Blumenfreunden damit einen Dienst zu erweisen, schuldig. Herr Leser giebt, was er nicht mehr hat oder nicht mehr abgeben kann, auch nicht ab, und erspart nicht nur den Verdruß getäuschter Hoffnung, sondern er zeigt auch, daß er nicht auf den Geldbeutel des Bestellers speculire, überhaupt daß ihm Neellität über den Gewinn stehe — er bedarf also als Aushängeschild nicht der Versicherung "der Gewährleistung für die Aechtheit" seiner Waare.

Eine solche Versicherung hohnt des Kaufers selbst bei möglichem Irrthum, wenn es dabei sein Bewenden bebatt. Herr Leser ist außerst wortkarg in Unpreisung seiner Blumen, und "prachtvoll, schon" sind sehr selten Pradicate. Hände, Kreuze und Sternchen bei Samercien auf Neues und Außergewöhnliches hindeutend, sehlen ganz. Sollte er etwa nicht wissen, daß der Unersahrne am ehesten danach greift, was am meisten augerühmt wird? Ich benke, ja — doch braucht er solche Mittel nicht, oder — er will sie nicht. Wohl aber dürfte es im Interesse Vieler liegen, irgend eine Vezeichnung bes verschiedenen Baues der Georginen zu wünschen.

Doch verdient herr Lefer noch in einer Beziehung alle Unerkennung.

Miemand wird leugnen, daß es die hochfte Unbescheiben= heit fei, jeden Berluft irgend einer Pflanzenbestellung bem Abfender zur Laft zu legen und Restitution fordern zu wollen, aber es ift ebenso auch von der andern Seite gum mindesten die größte Unbilligkeit, ohne alle Bedingung jede Bumuthung in diefer Beziehung entschieden von fich abzulehnen. Jeder Raufer hat von einem redlichen Berkaufer um fo mehr gute Baare zu erwarten, und von jedem zu fordern, ale bie= fer fie als folche ausbietet, und Tener sich davon nicht durch eigne Unficht überzeugen fann. Berfenden die Serren E. und D. ihre Georginenftecklinge fo, daß fie einen weiten Transport nicht aushalten konnen und verderben muffen. bann gehoren fie nicht in die Rlaffe redlicher Berkaufer, und find zur Entschädigung gesetzlich gehalten, gleichviel, ob fie fich vornherein bagegen vermahren oder nicht; und eine folche Verwahrung als etwa "bie Sendung geschieht auf Gefahr des Beftellers" an ber Stirn ihres Catalogs gereicht eben nicht fonderlich zur Empfehlung und ichreckt zurud, wenn erft feft fteht, daß fie im ftrengften Ginne durchgeführt wird.

(Befchluß folgt.)

Baxiet åten.

Hannover. (Bericht über die Frucht: und Blumens Ausstellung des Gartenbau: Vereins für das Königreich Hannover, Michaelis 1841.) (Fortsehung.) Besonderer Erwähnung verdienen außerbem: Epidendron cuspidatum, eine schöne Orchibee, — Cyperus Papyrus, — Stapelia trisulca, desexa, — Amaryllis aulica & platypetala, in ausgezeichneter Schönheit, — Salvia pateus, — Melaleuca elegaus, — Pimelia sylvestris, — die herrlichen Exemplare der Cupressus lusitanica und mehre audere schöne Pflanzen, ebenfalls vom Königl. Berggarten.

Die herren handelsgartner Kolle, Landvoigt und Meisfter Wttw. halten burch Einsendung reichhaltiger binhender Pflanzensammlungen ihren bekannten vortheilhaften Ruf als kennts nifreiche Pflanzen-Gultivatoren auch in diesem Jahre ehrenvoll beshauptet und unter ben kunftgeubten handen bes zuerst genannten herrn, sowie ber beiden Geschäftsführer ber zulehtgenannten hans belbinftitute herrn Anderstt und Reine de hilbete sich bas freundliche Pflanzen-Urrangement zu einem malerischen Ganzen, welches sich ben Beifall aller Blumenfreunde erwarben.

Es war auch in diefem Sabre die Unordnung beibehalten wors ben, bag jede handelsgartnerei ihren abgesonderten Raum gur Pflans gens Aufstellung angewiesen bekam, um sonit eine reinere Uebersicht ber Leistungen jedes einzelnen Etablisements barzustellen.

Unter ben aus der Handelsgärtnerei von Meister Attweingelieserten Pslanzen zeichneten sich ganz besondere durch Ueppigsteit und Blüthenreichthum vortheilhaft aus: Pimelia decussata, — Polygala latifolia, venulosa, — Bauera rubioides, — Lonicera japonica, — Plumbago capensis, — Ciueraria Regie, Cereus Jenkensonii, — Neriumsplendens, — Sedum Siedoldii, — Elychrisum prolifer., Erica Borsii u.a., — Maheruia glabrata, — Lantana Sellowii, — Muraltia mixta, — Gardenia siorida, — Salvia pateus, — Viburnum Tinus, — Vinca alba, — Houstonia coccinea, — Rosa Thea, — verschiedene Fucksien, desgleichen Pelargonien, Verbenen, Calceolarien, Penstemou und schöne Orangenbäumchen.

Es waren bies zwar alles Pflanzen, bie langft bekannt und ziemlich allgemein verbreitet find, bie aber boch burch ihre Schonheit bie Bewunderung aller Pflanzenkenner und Blumenfreunde erregten. Das zugleich ausgestellte reichhaltige Kantellien = Sortiment lieferte

den Beweis achtsamer und kenntnigreicher Gultur; die Pflanzen was ren groß, kraftig, von schonem dunkelgrunen Aeußern und mit vielen Knoepen geschmuckt.

Die eingesanbte reichhaltige Pflanzensammlung aus ber hans belögärtnerei von G. Landvoigt stand ber soeben erwähnten ehs renvoll zur Seite. hier zeichneten sich besonders aus: ein Sortis ment Ramellien in 90 Sorten, worunter die neuesten und schönsten besindlich. Sämmtliche Kamellien waren mit großer Kenntniß culstivirt und viele davon blühend oder dem Blühen nahe. Besondere Erwähnung verdient hierbei noch die ausgezeichnete Methode der Beredlung durch Pfropsen, welche herr Anderstt, bisheriger Gesschäftsführer dieser Gartnerei anwendet, um neue Sorten schnell zu vermehren und sie zu außergewöhnlichtraschem Wachsthum zu bringen.

Ferner erregten bie Aufmerkfamkeit: eine Angahl Elychrisum proliforum und Lechenaultia formosa in ausgezeichneter Ueppigskeit und großem Bluthenreichlhume. Gine aus 54 Sorten bestehens be Collection indischer Agaleen und reich mit Bluthen bebeckte Oransgendaume bekunderen außer den eben erwähnten Gegenständen die bemerkbaren Fortschritte dieses Handels-Etablissements.

Herr Handelsgartner Kölle hatte ebenfalls eine Anzahl schiner Schmuckpslanzen eingesandt und zeichnete sich, wie bereits schon früher, durch die Production kleiner schoner Drangenbaumchen vorstheilhaft aus. Einige niedliche Sämlinge von Pelargonien, welche Herr Kölle vor einigen Jahren erzogen, vervollkommneten und versichenten die Sammlung bieses erfahrnen Pflanzen Sultivateurs. Außerdem schmückten bessen Sammlung schönblühende Nerium splendens multisor., — Amaryllis Johnsonii, vittata, — Erythrina Crista Galli, — Metrosideros sempersorens, — Gesneria bulbosa — Correa speciosa und viele andere schönblühende Pflanzen.

Vom Herrn Handelsgärtner Brauns waren eingesandt: Zygopetalum stenochillum, — Genlisia corymbosa, — Russelia juncea, — Gesneria splendens, — Polygala grandis, — Rosa Maria Leonidas, reich mit Knospen und Bluthen besetzt.

(Befchuß folgt.)

In Berlin sah man schon im Novembery. I. getriebene blühende Maiblumen, Tulpen, italienische Tazetten, Hnazinthen und Kamellien in großer Menge, und in den Weihnachtstagen waren alle Blumenlaben reichlicher geschmuckt, als es je zuvor ber Fall gewesen war.

In Stockholm blubten an erften Sanuar bie Pensées noch im Freien.

Im botan. Garten zu Cowen fteht bie amerikanische Agave, bie ichon im vorigen Sahre blühte, wieder in voller Bluthenpracht, und auch die nachgetriebenen Schöftinge zeigen schon Bluthen.

(Preise ber neuesten englischen Pelargonien: 23 as rietaten.) Bei herrn Catleugh in Chelsea bei London sind nachstehende Pelargonien: Varietaten um beigesetzte Preise zu erhalsten: Thee Queen of Pairies zu 63 Schilling (21 Ahr.), Gipsy zu 42 Sch. (14 Ahr.), Jessie zu 63 Sch., Augusta zu 42 Sch., Comus zu 42 Sch., Evelyne zu 42 Sch., Medora zu 42 Sch.

(Berfaufs : Ungeige von Aurifeln und Brimeln.) Den vielen Freunden ber Aurifel und Primel die ergebene Anzeige, baß ich auch in diefem Jahre wieder im Stande bin, von meinen bereits binlanglich bekannten großen Sammlungen biefer herrstichen Blumen, Mittheilungen machen zu können, und zwar zu fols

genben, in Berudfichtigung ihrer Schonheit, gewiß außerft billigen Preifen :

1) Murifeln.

12 Stud englische mit Nr. und Namen sur 3 K.

12 " " ohne " " " 2 "

12 " Guiker mit " " " 2 "

12 " ohne " " " 1 "

13 " ohne " " " 1 "

14 " ohne " " 1 "

15 " ohne " " 1 "

16 Nommel 50 Stud für 2 1 2 K. 100 Stud für 4 K.

2) Primein.

25 Stud für 1 Re. 50 Stud für 1 Re. 20 Ly 100 Stud für 3 Re. 3) Aurikel: und Primelfamen.

Die Prife gu 5 Ggr. in Pr. Cour. oder deffen Werth.

Da die Aurikeln und Primeln sich mit ben Bluthen sehr gut und gerade zu dieser Zeit am allerbesten und, bei guter Verpackung, ohne Nachtheil sehr weit versenden lassen, so mache ich auch alle Bersendungen am liebsten während der Flor und gebe die Stocke, wo möglich alle mit den Blumen, um sogleich Teden von der Schonsheit derselben zu überzeugen, auch um mich selbst und meinen Gartener für möglichen Irrthum zu bewahren. Kenner dieser Blumen werden diesen Bortheil zu würdigen wissen, besonders wenn sie schon früher dergleichen bezogen und vielleicht Pflanzchen bekamen, die ihenen erst nach Jahren zeigten, welchen Werth sie hatten. Rommelsblumen lasse ich jedoch in und außer der Bluthezeit ab.

Die Luiter-Auriteln find allen benen vorzüglich anzurathen, die nicht gerade sehr große Floren halten konnen und wollen, sie sind noch harter als die englischen, fallen mehr ins Auge, und machen noch ungleich größere Blumen. Unter meinen Luikern sind getuschte und umbrirte Blumen (blos Ginfarbige leide ich nicht), von der Größe eines Thalers und darüber nichts Seltenes.

Die Beftellungen nebst ben Betragen, werben posiffrei sobalb als möglich erbeten und werden solche, sobald die Flor beginnt, ohne weitere Erinnerung auch gerade in berselben Folge expedirt wie sie nach einander eingegangen sind.

Gorlig in ber Dberlaufis, im Januar 1842.

Raufmann und Mitglied der Gartenbaugefellichaft.

In der Expedition der Blumenzeitung in Beißenfee ift fo eben angekommen und auf frankirte Briefe gratis zu erhalten: Preis-Berzeichniß

Såmereien ic.

J. G. Booth & Co. in Hamburg.

Das reichhaltige Berzeichniß von Samereien zc. von J. G. Booth & Co. in Samburg enthalt: 1) Gemufc- und Gartenfamen, 2) Pflanzkartoffeln, 173 Sorten, 3) officinellen und 4) exotischen Samen, 5) Graferfamen, 6) Klecaten, 7) Futterfrauter, 8) Futterruben und Futzterwurzeln 9) andere Deconomiefamen, 10) Getraide, 11) Forftz, Geholzz u. Straucherfamen, 12) Blumengwiebeln, Anollenzc. 13) Blumen fa= men in reicher Muswahl der ichonften altern und neuern Gartenblus men, und als Rachtrag: ber neuern und neuften Btumenar= ten, wovon wir nur anführen: Elichrysum robustum (niveum), eine Strobbtume, die Booth im J. 1829 aus Samen vom Schwa-nenftuffe erzog, und die im Sommer 18:0 baumartig, in 7 bis 8 F. Sobe, in Topfen in feltener Schonbeit gur Bluthe tam, und mit eis ner Dolde von 8 bis 12 Blumen von 2 Boll Durchmeffer. Eschscholtzia magnifica, eine Prachtpflange die 18.0 von Booth gezos gen worden ift, deren große problende fafranfarbige Blume allge= meine Aufmertfamteit erregte. Penstemon fructicosus, hochroth, prachtig, ftrauchartie, von Booth im Juni 1840 querft vertheilt und nicht zu verwechseln mit einer falfchlichbenannten Urt. - 14) Eng= lifche Barten=Berathe 2c.

Die Redaction.

Gebruckt bei Mdam Sente in Colleda.

Hierbei 3 Beilagen: Berzeichniffe von Herren Runge & Sohn in Altenburg, 1) Saus, ober Topfpflanzen, 2) Dahlien ober Georginen, 3) im Freien ausdauernder Stauden zc.



Redacteur: Friedrich Häßler.

Berleger: G. F. Großmann.

Beiffensee, den 19. Februar 1842.

Der Jahrg. 52 Mrn. mit Beilagen toftet 21/2 Re.

XV. Sahraana.

Ueber das Anblatten der Dahlien oder Georginen.

(Bom herrn Frang Sod, Runft= und Sanbelegartner in Maing.)

Bei Durchlefung der 3 bereits erschienenen practischen Unweisungen in Betreff der Cultur der Dablien oder Georginen von Parton, Pirolle und Ferdinand Neumann, fand ich in fammtlichen Paragraphen, über die Bermehrung durch Pfropfreiser auf Burgelknollen, manches Belehrende, jedoch über das Anblatten der Dahlien= Triebe gar keine Erwähnung. Da ich nun dieses Kultur= Berfahren feit bereits 3 Sahren mit bem besten Erfolge betreibe, fo habe ich mich entschlossen, die gemachten Er=

fahrungen durch ben Druck zu veröffentlichen.

Ich nehme nämlich aufbewahrte Knollen von nicht brauchbaren Samlingen, weil ich biefe fur die besten halte, indem folde meift garte und fcon geformte Rnollen liefern. Diese trenne ich Unfangs Februar von dem gangen Knollenbundel, und suche soviel als moglich die Endspigen ber Knollen zu schonen, weil sich baselbst die meiften Sange wurzeln bilben, die jum schnellen Gedeihen unumganglich nothwendig find. Der Sals bes Knollens wird nun ein wenig abgeschnitten, jedoch hute man sich, den Knollen zu weit abzuschneiden, weil derfelbe alsdann leicht in Faulniß übergeht. Ift nun biefes gefchehen, fo nimmt man den ganzen Vorrath von Knollen, bewahrt diefelben in trockenem Sande auf, wo sie fich ben ganzen Sommer über bis zum Berbste, wohl auch noch langer, frisch erhal= ten, und zu jeder Zeit zum Unblatten benutt werden fonnen.

In der Halfte Februar nun beginne ich meine ersten Eriebe von den angetriebenen Anollen zu nehmen, um folche zum Unblatten zu benuten. Ich nehme nun die schon frus her zugerichteten Knollen, schneibe alsbann ben Anollen mit einem scharfen Messer ber Lange nach, ohngefahr 2 bis 3 Einien tief, ein. Die Breite des Schnittes richtet sich nach dem Trieb, der auf den Knollen zu liegen kommt. Die Lange des Schnittes richtet sich übrigens nach der Lange des Knollens, und wird durch diese bestimmt; jeboch ist es nicht nothwendig, daß die Wunde die Lange eines Bolls überschreite. Sind nun die Knollen auf biefe Urt zubereitet, so nehme ich den bestimmten Erieb, schneide denselben gang zu einem Stedling, ebenso als wenn berfelbe zum Ginstopfen benutt werden follte, nur mit bem

Unterschiede, daß er in der Mitte die nämliche Wunde erhalt, als der oben erwähnte Knollen. Rathsam ift es jedoch, daß man sich beim Ginfchneiden in den Trieb eines fehr scharfen Meffers bedient, um die Bunde fo flach als möglich hervorzubringen. Es wird schon genug fein, wenn nur die Saut vom Triebe abgeloft ift; denn durch ein zu tiefes Ginschneiden wird man ben Trieb nur schwachen. Ist nun ber Trieb auf diefe Urt zugeschnitten, so wird Munde an Bunde angepaßt, und mit einem Baftfaden oder Wolle ganz leicht umwunden, fo daß teine Quetschung statt findet. Da nun auf diese Urt die Bunde in die Mitte des Triebes zu ftehen fommt, fo bleibt der Trieb einen Boll unter dem Berbande, und ein, auch zwei Boll ober dem Verbande frei. Der untere Theil ift nun zu einem volltommenen Stedling zugeschnitten, wird zugleich mit dem Knollen in die Erde gepflanzt und fann mithin nur als Steckling angefehen werden, ber feine Rahrung von dem Anollen fo lange erhalt, bis er angewurzelt ift. Die Einpflanzung geschieht in dem Bermehrungshause von 10 bis 150 Barme, und zwar in einem Bermehrungskaften, welcher burch Mist und Sagespane bis auf 200 erhitt wird, worin die angeblatteten Triebe unter einer Glasglocke in 8 bis 12 Zagen Burgel gefaßt haben, welches man an bem rafchen Bachsthum febr bald bemerken fann. Nach und nach giebt man ihnen einen geringern Barmegrad, gewohnt sie so allmablich an eine kaltere Tempera= tur, bis fie endlich in ber freien Luft ausdauern konnen. (Beschluß folgt.)

Neue Georginen in Erfurt vom Jahre 1841.

(Bom Grn. Bataill .= Urgt Reumann gu Grfurt.) (Befchluß.)

Sämlinge bes Wachswaarensabrikant Herrn Schmidt. von 1840, welche auch im Jahre 1841 gut geblüht haben.

Saturnus (Schmidt.)

Ein 4 Fuß hoch werdender schlanker Strauch, wel-cher auf ziemlich langen und starken Stielen die Blumen aufrecht trägt. Die Blumen sind zirkelrund, haben schönen Rorper und gut gefchloffenes Centrum, fie haben 31/2 Boll Durchmeffer, werden von 14 Reihen Bungenblumchen gebilbet, die 11/2 Boll lang werden. Der Bau ift ein

geregelter weitrohriger. Die Farbe ein lebhaftes Chromgelb, zuweilen mit rothen Punkten am obern Rande ber Bungenblumchen.

Das Millermädchen (Schmidt.)

Der nicht gang 4 Ruß boch werdende zierlich gebaute Strauch treibt viele Nebengweige, auf welchen die ungemein garten Blumen reichlich über ben Blattern aufrecht fteben. Die Blumen sind kleinmuschelig gebaut, haben nur etwas über 3 Boll Durchmeffer, 12 Reihen enganeins anderliegender Bungenblumchen von nur 11/4 Boll Lange, welche nach ber Mitte zu aufrecht stehen, wodurch ein guter Rorper gebildet wird. Gie find rein weiß mit purpurvioleter Umfaumung, Die fich am obern Rande mehr concentrirt.

Gutenberg (Schmidt.)

Dbgleich biese schone Blume bei Ginigen mitunter einfache Blumen gebracht, so haben die hier geftandenen brei Strauche fehr gute Blumen geliefert. Soute fie bas fremde Erdreich zurudgebracht haben? benn es geht uns ja auch mit engl. guten Sauptblumen fo, ich erinnere nur an Agnes und den frühern Wellington, ber erft im zweiten Sahre gute Blumen brachte. Muf jedem Fall ift ben Besigern von Gutenberg zu rathen, es noch 1 Sahr mit ihm zu magen; benn wenn er voll bluht, ift es doch eine fehr schone und in der Farbe hochst feltene Blume. Gie ift dunkelscharlach mit weißen Spigen, beide Farben werden durch einen feingelben Strich gefchie= ben. Die oft über 4 Boll im Durchmeffer haltenden Blumen fteben aufrecht auf einen bis an 5 guß hoch werbenben Strauche, werben von 13 Reihen etwas jugefpit= ten Bungenblumchen gebildet, welche etwas über 11/2 Boll lang werden. Der Bau ift weitgemuschelt.

Ascania (Schmidt.) Diesen Ramen erhielt sie von bem Deffau'fchen Gar. tenbau Berein. Gin Gegenstud zu der vorigen, und ihr in Bau und Sabitus gang abnlich, nur hat fie statt bunkelfcharlach, hellkarmoifinrothe Farbe, ift eben= falls mit weißen Spigen, nur ift bas Beife nicht fo

rein wie bei ber vorigen.

Wehlrabe (Schmidt.)

Der Strauch wird 4 Fuß hoch, und bringt eine große Bahl nicht gang 3 Boll im Durchmeffer haltender Blumen auf schlanten Stielen über ben Blattern aufrecht stehend. Die Blumen haben eine leuchtende purpur Farbe, die nach dem Nagel zu in Carmin übergeht, werden von 13 Reihen muscheliggebauten Bungenblumchen gebil. bet, welche 11/4 Zoll lang werben. Die Kleinheit der Blume wird durch die Menge terfelben reichlich ersetzt.

De chant (Schmidt.)

Die purpurvioleten, 3 Boll im Durchmeffer halten-ben Blumen erscheinen sehr reichlich auf langen Stielen aufrecht ftebend über bem 4 guß hoch werdenden Strauche, sind weitmuschelig gebaut, haben 12 Reihen 11/4 Boll lang werdender Bungenblumchen und gehoren, wie bie vorige, zu ben Blumen zweiten Ranges.

Comet (Schmidt.) Der schlank machsenbe Strauch wird an 5 Kuf boch und tragt feine Blumen auf fußhohen Stengeln aufrecht. Die an 4 Boll im Durchmesser haltenden Blumen haben einen muscheligen Bau, werden von 14 Reihen 11/4 Boll

lang werbenben Bungenblumchen gebilbet, und haben eine eigenthumliche rothorange Farbe.

Agrippine (Schmidt.)

Der Strauch wird bald 5 Fuß hoch, und bringt auf fußlangen steifen Stielen, reichlich aufrechtstehende purpur= farbene Blumen, von enggerohrtem, regelrechtem Daue. Die Blumen haben etwas uber 3 Boll Durchmeffer, und werden von 11 Reihen, 11/4 Boll lang werdender Bungenblumchen gebildet.

Kaufmann (Schmidt.)

Die leuchtend hellkarminrothen, gemuschelten Blumen fteben auf einem 5 Rug boch werdenben schlant gewachsenen Stranche aufrecht über ben Blattern, und die Borberfeite ift sammtartig. Sie bestehen aus 12 Reihen Bungen. blumchen von 11/4 Boll Lange und haben im Ganzen 31/2 Boll Durchmeffer.

Apelles (Schmidt.)

Bierliche, 3 Boll im Durchmeffer haltende Blumen erscheinen reichlich auf dem 4 Fuß hoch werbenden Strauche auf fteifen Stielen aufrecht, und haben eine eigenthums liche Farbung: rehfarbig mit Nothorange am Nagel. Sie fi .: oon mufcheligem regelrechtem Baue, haben 13 Reihen Bungenblumchen, welche 11/4 Boll lang werben.

Grouchy (Schmidt.)

Der Strauch wird über 5 Fuß hoch, und wachft fehr schlant. Die Blumen stehen auf fußlangen steifen Stielen aufrecht über ben Blattern, und haben 31/2 300 Durchmeffer. Die Blumen werben von 16 Reihen Bungenblumchen gebildet, welche 11/2 Boll lang werden und find blaffleischfarbig, der Bau ift weitmuschelig mit gutem Rorper und regelrechter Mitte.

Rüge und Unerkennung. (Bom herrn Pfarrer Rrang ju Reuland in Schlefien.) (Befchluß.)

Mas die Georginenstecklinge betrifft, fo kann ich allerbings nicht fordern - obschon man in gar manchen Kallen bagu berechtigt mare, fur Berlufte noch in bemfelben Sahre entschäbigt zu werden, einmal, weil es dem Abfender oft außer der Möglichkeit liegen wurde, mich mit berfelben Gorte zu entschabigen, das anderemal aber, weil ich ben Schein ber Unredlichs feit gegen mich habe, und, einen Berluft vorschugend, eine theus re Gorte einem Zweiten abgeben konnte - eben fo scheint es zu viel gefordert, Entschadigung fur durch meine Gorglofigs feit herbeigeführte Berlufte zu wollen, und der Schein ift wieberum gegen mich, wenn ich die verlorne Gorte erft im nachsten Sahre nenne, weil, wie es haufig ber Fall ist, erst ber Winter die Schuld tragt oder doch tragen konnte. Wenn ich aber fofort nach Unkunft ber Sendung, ober boch wenige Wochen nachher, ohne ein hohes Porto zu scheuen, etwaige Berlufte melbend, die ohne meine Schuld verloren gegangenen bei einer nicht unbedeutenden Bestellung im nachsten Sahre ale Rabatt erwarte, fo glaube ich nicht, am wenigsten bei ber fo fehr leichten und vielfaltigen Bermehrung der Georginen, meine Erwartungen zu weit auszudehnen, ein Sahr stimmt ja ohnehin diese Unsprude auf die Balfte, oft noch mehr, herab. Ber tragt nun aber die Schuld, wenn bergleichen Stecklinge mit frahenfederstarten Burgeln, fiisch von ber alten Knolle

geloft, nur in feuchtes Moos verpact, und ohne befonderen Schutz ber Schnittwunde in einer Rijte ohne Luftlocher burch acht Tage bes Transports beim Deffnen bereits verfault find, und zwei nebenzu gepadte angestecht haben, fo bag auch biefe nicht niehr zu retten find? Wer tragt fie, wenn auch gut bewurzelte Stecklinge bereits gebrochen eingepackt eben fo ver= faulen? Den Bruch mit Rohlenftaub bestreuen, heißt nur fich fculbig bekennen und beffert nichts, ba im verschloffenen Raume badurch die Faulniß bei Georginen, die frifch verlett worden, nicht abgehalten wird. Wer endlich foll den Berluft verschulden, wenn wenig, auch wohl noch gar nicht bewurzelte Stecklinge - "ftark, gut," fteht ja im Cataloge -- ungeachtet ber zeitigsten Bestellung im Januar, am Ende Mai auch Unfangs Juni in reiner Holzerde versendet, ben achttagigen Trans: port gleichfalls nicht aushalten? Doch wozu die Fragen haufen?

Auch ber unerfahrne Blumist wird wissen, das Solz, Laub, oder jede andere lockere Erdart in kleinen 1½ zoll. Steckslingsnäpschen auch in seuchtes Moos verpackt, durch acht Lazge nicht feucht zu erhalten ist, vorzüglich, wenn, wie es sein muß, Luftlocher in der Kiste angebracht sind; er wird auch wissen, daß, sind die kaum zwirnsaben starken zarten ersten Warzeln des Stecklings erst vertrocknet, und dieser eingesschrumpft, an eine Nettung kaum noch zu denken ist, wenn dieser, krautartig, im eingeschlossenen Naume noch fortgetries ben hatte.

Ich glaube befihalb wohl nicht zu viel zu forbein, wenn ich für weite Sendungen, bei zeitiger Bestellung für solche Pflanzen, die auch die schwerere Erde gut vertragen, auch biese angewendet wunsche, so wie, daß angebrochene Pflanzen, Stecklinge zumal, von weiten Transporten ausgeschlossen seien, oder dann der Absender die Schuld auf sich nehme und enteschädige.

Auch in diesem Punkte läßt Herr Lefer nichts zu wun= schen übrig und scheint ein Migtrauen gegen die Aufrichtig=

feit des Bestellers nicht zu kennen.

Nicht weil ich von den Feigen diefes Herrn gegeffen habe schmeichte ich ihm; sondern weil ich die Ueberzeugung hege, daß Vielen, die wie ich suchten, mit einem Wegweiser gedient sei, der sie an den Rechten führt.

Erwiderung.

In Bezug auf ben Auffah: Deutsche Georginen, in Nr. 5. (1842) pag. 37 dieser Biatter, über meine Gesorginenzucht und Berfahrungsweise, wie ich meine vorjährigen Samlinge meinen geehrten Kunden offerire, bemerke ich für meine Person, daß ich den Herrn Einsender ††† hierzburch zu meiner diesslährigen Georginenstor höstlichst einlade, um sich persönlich von meiner Zucht zu überzeugen; vielleicht bekommt derselbe daun eine bestere Meinung von mir, als er in jenem Aufsahe zu erkennen giebt. Wäre mir dessen Wohnort und Name bekannt, so wurde ich es wagen, ihm zur Zeit ohne Weiteres eine Probe zur Beurtheilung vorzulegen. Ich glaube es jedoch nicht für unbescheiden halten zu dursen, wenn ich wenigstens jenem Herrn ††† bemerke, daß ich bereits schon im vergangenen Herbst einen Theil meiner Samlinge zur Dessauer Georginenausstellung, ohne die Absicht mit zu concurriren, übergab, woven bennoch 3 Stück, und zwar die

in moinem Cataloge sub Nr. XXXIX., L. und LXXIV. unpartheiisch als Preisblumen anerkannt wurden, was ich freilich in meinem Cataloge nicht nebenbeibemerkt habe. So Gott will, werde ich, wenn es mir von den verehrlichen Anshaltinischen Gartenbau-Bereine vergönnt wird, auch kunstigen Herbst wieder eine bedeutendere Auswahl und vielleicht noch bessere zur Beurtheilung übersenden, wobei weht besser erskannt werden durste, (wovon ich mich auch bereits überzeugt habe und zugleich hier nochmals meinen innigsten Dank absstatte) in wiesern durch diese Handlungsweise die deutsche Georginenzucht besördert oder untergraben wird.

Herr + + + fagt in seinem Aussage: "Wer mag, wenn er nur einige Kenntnis von der Sache hat ic. sich versuhren lassen ic.!" — Beliebe derselbe meine Offerte auf pag. 19 und 20 meines Catalogs nachzulesen, wo ich öffentlich erstläre: blos diejenigen bezahlt zu nehmen, von deren Constanz und Werth sich ein jeder resp. Besteller selbst überzeugt hat." Nach dieser Garantie haben meine resp. Ubnehmer von einer Versührung wohl nichts zu besürchten, was auch die häusig eingehenden Be-

stellungen bethätigen.

Fur ben herrn Ginfender bemerke ich noch, bag ich mich nicht mit +++ unterfchreibe, sonbern

J. Siedmann, in Roftrig bei Bera.

Barietäten.

Hannover. (Bericht über die Frucht: und Blumen: Ausstellung bes Gartenbau-Bereins für das Königreich Hannover, Michaelis 1841.) (Beschluß.) herr Kunstgärt: ner Weber hatte Rosa Thea carnea, R. Thea ceutifolia und R. sempers. Dubreuil eingesandt.

Frau Postrevisorin Wtw. Pieper fandte Viburnum Tinus, reichs blubend; Frau Wittwe Bastenbostel Cyclamen europaeum und Matame Schlemilch Hoya carnosa in großer Blutbenschönheit.

Vom Herrn Ratermund waren eingefandt: eine Anzahl schöns blübender Oxalis Bowii, Cyrilla pulchella, Vinca rosea und Lotus Jacobaeus.

Noch in keinem Jahre war die Ausstellung fo fehr mit abges schnittenen Blumen und schon geordneten Bouquets versehen, als es in diesem Jahre ber Fall war.

Mit vieler Muhe und großem Fleiße hatte herr Kunftgartner Aue einen großen Blumenkord von Mock, deffen Mitte ein fachersartiges und ebenfalls ichen geordnetes Bouquet ausfüllte, gearbeitet und im Ausstillungslocale aufgestellt; die Mitte des geschmackvollen Korbes verschonte der Namenszug Er. Maiestat unfere hochverehrten Konias, burch Unreihung von Immortellen hergestellt.

Bwei fleinere Bouquete, von Madame Mue eingefandt, murben ebenfalls ber gefchmadvollen Busammenftellung megen beachtet.

Gine große Blumenpyramide, von bem Geschäftsführer ber Meis fter'fchen hanbelsgartnerei, herrn Reinede angefectigt, erregte allgemeine Ausmerkfamteit.

Bom herrn handelsgartner Kolle und herrn Und erft waren zwei sinnig geordnete Bouquets, von erotischen Pflanzen zusammens gestellt, eingefandt. Das Bouquet bes herrn Kille war rund und bas bes herrn Underft platt gebunden; beide Bouquets waren schon und vereiethen guten Geschmack.

Bon bem Runftgartner herrn Anberft und D. Beber murs ben zwei kleine Ball - Bouquete, von kleinen Blumen gebunden, als

56

febr gefcmachvoll allgemein beachtet, indeg bem Bouquete bes erfts genannten herrn binfichtlich febr gefdmactvoller Bufammenftelluna ber Blumen, ber Borgug eingeraumt.

Bon bem herrn Dr. Duhlenpfordt, ben herren handele= gartnern Braune und Rolle, fowie herrn Buspann, maren fcone Georginen-Bouquets zur Ausstellung gefommen, an benen nicht allein die fcmucke Bufammenftellung ber Blumen, fondern auch bie barunter bemertbaren, neuen und ichonen Beorginen : Gorten, allaes meine Aufmerkfamteit erregten. Richt minber erfreute fich ein, von bem Gartner bes heren Rentier Slfemann, herrn Leopold ver= fertigtes Bouquet, villfacher Beachtung.

Weniger reich mar die Musstellung in biefem Sabre an schonem Dbfte, obgleich von verfchiedenen Seiten fcone Fruchte eingegangen waren.

Das Dbft=Sortiment ber Ronigi. Dbftbaum-Plantagen ju Berren hau fen bestand auch in bicfer Musstellung aus werthvollen und ansehnlichen Fruchten, unter benen manches Reue ober boch weniger allgemein Befanntes, befindlich mar.

Die Ginfendung bes herrn Superintenbenten Dberbied gu Rienburg bestand aus 45 Sorten Mepfeln und 15 Sorten Birnen, Die fammtlich werthvoll und ebenfalle, wie die ber Ronigl. Dbftbaum= Plantage, fuftematifch bezeichnet maren.

Außerbem verbienen folgende eingefandte, reichhaltige Sammlun= gen ichonen Obftes noch befonderer Ermahnung: bie ausgezeichnete Cammlung feiner Safelbirnen bes grn. Rugbaum gu Blum'enau. - Die icone Cammlung von Beintrauben, Mepfeln und Birnen aus ben Garten bes herrn Rentier Ilfemann, fowie die Bein= trauben bes herrn Pedell Cockermann. Die reichhaltige Samma lung von Mepfeln und Birnen ber Fran Dber-Reviforin Buffe.

Das Apfel : Sortiment bes herrn Bactermeiftere Detere zu Buraborf, worunter angeblich viele aus Camen erzogene Wilblinge befindlich fein follten.

Ferner die Sammlungen bes Ronigl. Gartnere Beren Giefe: mell zu herrenhaufen, bes herrn Chr. Behrmann gu Bothe, bes herrn Raufmann Schweemann gu hannover und bes herrn Genber zu Stocken.

Durch besondere Große und Gewicht der Fruchte zeichneten fich aus die Birnen ber Frau Dberamtmannin Bahnichaffe gu Colbingen eingefandt:

Beure gris, 24 Loth fcmer.

" Napoleon, 1 Pfb. fchwer.

" blanc, 22 Both fcmer.

Bergamotte Crassane, 28 Both fcmer.

Bom herrn Dberamtmann Meifter zu herzberg: Bon chrétien d'Anche, 1 Pfd. schwer.

Bom herrn Barmbold in Uhlben, Umt Ilten:

Pomme Imperial, 1 Pfb. schwer.

und die ebenfalls fehr großen und ichonen Fruchte bes herrn &u= bolph Berbft aus Beverte, bestehend in: St. Germain, Verte longue Suisse und Beuré blanc.

Unter ben Gartenfruchten find bie eingefandten Cammlungen bes Gartenmanne herrn heinrich Giefede, bee heren Borftebere Gie fecte und bee herrn Samenhandlere Dietriche vorzuge= meife chrenvoll zu erwahnen.

Berfchiebene Corten Ruben waren eingefandt von bem herrn Commiffair Preng zu Linden, Grn. Rater zu Bahrenwalbe und bem herrn Gartenmeifter Benbland, von letterem herrn Runkelruben 18 1/2 und 28 Pfb. fcmer.

Bom herrn Sauptmann Jacoby zu Linden waren einige Rurbis und vom herrn Riechers jun. einige große, reife Miftbeet=

gurten, wie vom herrn Conrad Biefe gu Dft werbe einige fleinere Gurfen gur Stille gebracht.

Ginige Pflangen bee Riefenflees, Melilotus alba, maren einge= fandt burch die Frau Dr. Deppen gu Gestorf, herrn Rlug= mann zu Bulfingerobe, und herr Borfteber Giefecte.

herr Commiffair Preuß zu Linden hatte Camen bes Sorghum sacharatum unter bem Ramen: "Amerikanische Sirfe" ausgestellt.

Schließlich verbient noch ber fehr geschmachvoll, nach ber Ungabe bes herrn Plantagemeiftere Det gearbritete Ramenegug Gr. Majeftat unfere allverehrten Ronige, von Georginenblumen gufammens gefest, ehrenvoll ermahnt zu merben. Carl Borders.

(Ungeige.) Die biegiahrigen Bergeichniffe ber Gewächshauspflanzen, Georginen u. Stauden

Hinrich Böckmann in Hamburg

find erschienen, und auf frankirte Briefe auch burch bie Erpedition biefer Beitung zu erhalten.

Muger vielen gang neuen Pflangen find befonders bemerkenewerth bie reichhaltigen Collectionen von Azalea indica, von circa 150 Sorten; Calceolarien, 32 altere und 30 gang neue engl. Prachtforten; Camellien, circa 300 Barietaten, darunter gang neu: Albertus, Lady Hull, Marchioness of Exeter, myrtifolia alba, Queen of England, Pricstley's Queen Victoria, rubescens; Chrysauthemum indicum, 60 Gorten von ber Infel Jerfen und 38 neuefte engl. und frang. Barietaten; Cinerarien, 28 Sorten, barunter carminca, Grandesse, Magnet, Mauriceana, splendida, Shaweana u. Victoria Regina gang neu; Epacris, 16 Gorten und 15 Barietaten; Erica, circa 200 Sorten; Fuchsia, circa 70 Sorten, barunter affinis, cordifolia, corymbiflora, delicata, racemiflora, splendens, Towardii, triumphans, Youellii und 12 Smith'iche Sybriden gang neu; Pelargonien über 400 Gorten, barunter eirea 100 gum erften Male aufgeführt und 8 neuefte Prachtforten, bie im vergan= genen Jahre in England guerft bluhten und allgemein bemundert wurden, namlich: Captivation, Enchantress, Jessic, Prince of Waterloo, Princess Sophia Matilde, Queen of Fairies, Rising Sun und Wunder; Petunia 16 Spielarten; Rhododendron arboreum circa 40 Corten, barunter Alberti neu; Rosen in 12 Abtheilungen eirea 450 befte Sorten, unter benen Thea Devoniensis ale neueste engl. Prachtforte befondere empfohlen wird; Verbenen circa 60 Sorten, Cactus 100 Sorten, Gesnera 11 Sorten, barunter bie prachtige neue zebrina, Gloxinia 13 Sorten, barunter rubra und maxima neu, biverfe fchone neue Ipomoea, Farnfrauter, 2 große Collectionen ber besten engl. Violen ober Stiesmutterchen, mit Romen aufgeführt, besgl. engl Topf=Muriteln zc. Gbenfo enthalten bie feparaten Bergeichniffe ber Georginen und Stauben außer ben beften altern Gachen bie iconften neuen Gorten. -

Verzeichniß Topf= und Landpflanzen fowie einer Auswahl der vorzüglichsten Georgine

S. F. Boct in Frankfurt o. D. ift fo eben angekommen und auf frankirte Briefe in ber Expedition b. B. in Beigenfee gu haben.

Medacteur: Friedrich Säfler. =

= Berleger: G. F. Großmann.

Weißensee, den 26. Februar 1842.

Der Jahrg. 52 Men. mit Beilagen toftet 21/2 Re.

XV. Jahrgang.

Bemerkungen über die Cultur der Georginen, welche im Jahre 1841 gemacht wurden.

(Bom Brn. Bataill .= Urgt Reumann gu Erfurt.)

Es geben fo haufig Rlagen über anerkannt gute englische Blumen von den Liebhabern ein, indem fie beim Bluben ben gemachten Unforderungen nicht entsprechen. Woher kommt das wohl? Antwort: "Weil die Herren Liebhaber ben empfangenen Stedling ober bas erhaltene Anollchen nicht cultiviren." Der Liebhaber glaubt Mles gethan zu haben, wenn er den erhaltenen Stedling 1) ge= pfahlt, 2) durch die 3 Eismanner-Tage gebracht, und 3) beim Vorwartstreiben angebunden hat. Ja, du lieber Cott! damit ift es ja aber nicht abgemacht, es muß mehr nachgeholfen werden, wenn es nicht gerade Blumen find, die gar feiner Nachhulfe bedurfen, wie g. B Maid of Bath, Phaenomenon, Francis und mehrere folche, die einen fo schlanken Bau besitzen und nur so maßig Nebenzweige treiben, daß sie einer Nachhulfe gar nicht bedurfen." Aber es gibt auch sehr beachtenswerthe Blumen, die bei einiger Rachhulfe diefelbe Schonheit erreichen, als die oben ge= nannten, ja fie, bei gehörigem Auspute ober Unbinden, noch übertreffen. Es ift hier der Ort nicht, mich ins Breitere darüber auszulaffen, und verweise ich beshalb auf die über die Gultur ber Georginen herausgekommenen Monographien, die diesen Gegenstand weitlaufig genug eiortern; ich fann aber nicht unterlaffen: "Liebhaber ganz besonders auf diese kleine Mube aufmertsam zu machen, weil fie gewiß hinreichend dafur belohnt werden.

Seit vielen Jahren haben wir nicht mit so vielen Stürmen zu kampsen gehabt, als im Jahre 1841, und so haben wir ihren Nachtheil auf die Dahlien-Pflanzungen auch dieses Jahr erst recht empfunden. Die ganz regelrecht angebundenen Dahliensträuche wurden durch den bestigen Sturm so lange an ihrem sie schüßen sollenden Pfahle hiu und her bewegt, die der Burzelhals platze und oft der Strauch von demselben ganz abgedreht wurde; oder aber Pfahl und Strauch sielen zusammen um. Ein sehr unangenehmes Ereigniß, wenn es im Monat August geschieht; weil es, wie ich gleich zeigen werde, wenn man nicht die nottige Vorsicht gebraucht, den Verlust der Knolle nach sich zieht. Wenn der Strauch auch wirklich noch sortbluht, so wird man aber doch ein Geringerwerden der Blumen wahrnehmen, und unten treiben frische Triebe.

Rommen diese frischen Triebe aus dem Stamme, so muß man sie abpußen, damit sie der Krone keinen Schaden zusügen können, und die Knolle nicht zu sehr erschöpft wird. Wollen demohngeachtet die Blumen nicht wieder gut erscheinen, so ist es am besten, man schneidet den Stamm ab, und hebt längstens binnen einem Tage den Knollenstock aus. Das Ausheben muß deshalb so rasch nach dem Abschneis den geschehen, weil die Augen, welche kunstiges Jahr treizben sollen, dieses Jahr treiben, und keine zum kunstigen Jahre bleiben wurden.

Aus bemselben Grunde muß man die Anollen auch forgfaltig von aller Erde reinigen, damit die feinen Zaser-würzelchen keinen Anhaltepunkt behalten und die ausge-hobenen Anollen recht luftig legen, damit sie recht rasch eintrocknen. Bei aller dieser angewandten Vorsicht trifft es aber doch, daß dennoch die Augen zu treiben anfangen, und dann bleibt nichts anderes übrig, als die Anolle wieser einzutopfen, sie wieder anzutreiben, und nach den Nesgeln Stecklinge zu machen, die dann in den kleinen Topfschen überwintert werden.

Treiben aber die jungen Schöflinge aus der Erbe aus, fo muß man den Stengel sogleich abschneiden, damit die Schöflinge groß werden, und sie dann zu Stecklingen verwenden. (Beschluß folgt.)

Blumistische Bemerkungen. (Bom herrn Affessor G. A. Frerichs in Sever.)

Beim herannahenden neuen Jahre sehen gewiß viele Georginenfreunde den neuen Verzeichnissen entgegen, um daraus zu entnehmen, welche neue Erscheinungen und Acquisitionen das letzte Jahr uns gebracht habe:

Der Natur der Sache nach kann man aber aus folchen Berzeichnissen felten etwas mehr als bloße Namen entnehmen und nur ersehen: ob und welche neue Sorten in dieser ober jener Sammlung hinzugekommen fein.

Alle Georginenfreunde sind baher dem Herrn Bataillond= Arzt Ne umann hochst verpflichtet dafür, daß derselbe und wiederum in Nr. 39. 40. 2c. d. Bl. mit einer etwas ausführlichen Beschreibung einiger neuen Georginensorten erfreut hat. Möchten doch auch andere Georginen-Cultivateurs diesem Beispiele solgen, und und einige der vorzüglichsten neuen Matabore ihrer Sammlungen vor Augen führen.

Much ware fehr zu munichen, bag br. Neumann, welcher anscheinend nur Blumen aus ber Sammlung bes Brn.

Sagge befchreibt, feine Muf.nerksamkeit auch auf bie Samm= lungen anderer dortiger Georginencultivateurs richte, *) und uns auch mit beren Schaten naber befannt mache. Dem herrn Saage und feiner Sammlung gefchieht ja baburch fein Abbruch, wenn auch andere Sammlungen etwas Unsgezeichnetes besitzen, denn: non omnia possumus omnes! und ber Berr Saage ift von allem fleinlichen Sandwerksneibe, fo wie herr Neumann von aller Partheilichkeit zu weit ent= fernt, als daß man fürchten durfte, durch eine folde Mufterung von Neuem einen folchen blumiftischen Streit herbeigeführt gu feben, wie wir in Rr. 33 und 50 d. B. von 1840 gelefen haben. Wahrlich biefer Streit mar eben fo unangenehm als zweckwidrig. Gollte aber die aufgeworfene Frage aus irgend einem Grunde doch einmal debatirt werden, fo hatte dieg im= mer in einem etwas weniger ichneidenden Zone geschehen fonnen und follen, als welchen die Urheber der Entgegnung mehrerer Cultivatoren in Frankfurt a. M. in Nr. 50 d. B. von 1840 S. 399. fich gegen herrn Dachsmaarenfabrikanten Schmidt in Erfurt erlaubt haben, und find beshalb die in Dr. 5 d. B. von 1841 eingeruckten Worte bes Srn. Dr Bapnis in Mainz gang an ihrer rechten Stelle.

Die Streitsrage, wer Recht habe, ber herr Schmidt ober bie herren Cultivatoren in Franksurt, war ja noch nicht entschieden, und ist auch in diesem Augenblicke nicht entschieden, indem der Beweis, welchen die herren Cultivatoren aus dem Umstande hernehmen wollen, daß bei der Preisbewerbung in Mainz und Dessau (im Jahr 1840) die von dem herrn Schmidt eingelieserten Georginen nicht den ersten Preis ershielten, wie auch herr Dr. Wapniß ganz richtig bemerkt, durchaus nicht stringent ist, vielmehr die von dem hrn. Dr. Wapniß angeführten Umstände es sehr zweiselhaft machen, ob nicht unter günstigern Verhältnissen die Blumen des hrn. Schmidt vielleicht doch noch den ersten Preis in Mainz würden

erhalten haben.

Hatten baher bie Frankfurter Cultivatoren bie Behauptung des Herrn Schmidt bezweifeln oder bestreiten wollen, so
hatte dieß immer in einem etwas schonendern und weniger absprechenden Lone geschehen können, und man hatte dem Hrn.
Schmidt den Vorwurf der Nichtanwendung, der jedem andern
Etablissemente gebührenden Uchtung und namentlich allzu prahlender Unpreisungen, nicht eher machen sollen, bevor man diesen
Vorwurf auch gehörig begründet hatte. Seht wird gewiß
manchen unbefangenen Leser der Verdacht beschleichen, als sei
eine andere Ursache die Quelle jener gehässigen Entgegnung.
In dem harmlosen Reiche der Flora sollten nur Urtigkeit und
Humanität, nie kleinliche Leidenschaften, das Wort haben.

*) Das ift geschehen, und or. Bat.-Argt R. hatte und schon im Oct. u. Nov. v. J. bas bis zu voriger Rr. ausreichende Masnuscript eingefandt. Die Redaction.

Die Camellia Queen Victoria Priestley's betreffend.

Herr Dr. S. in C. lieferte uns in ber 41. Nummer biefer Blumenzeitung vom vorigen Jahr, die den Blumisten sehr wohlbekannten Namen der in Paris wohnenden Subscriebenten der Camellia Queen Victoria des Herrn Berfchaffelt in Gent. Als Nachtrag hiezu kann ich noch die Namen der Londoner Handelsgärtner ersten Ranges angeben, welche einen täglichen Berkehr mit diesem Ehrenmanne haben

und ben beften Beweis von dem hohen Grade bes Bertranens liefern, in welchem berfelbe bort fteht. Berr Low in Clapton subscribirte auf 6 Eremplare à 150 Fres; Berr Garnie, auf 2; herr Chandler, 2; herr W. Smith, 2; Knigth, 1; Dawson, 1; Press, 1; Smitt, 1; Kingsland, 1; Miller 1; und Rollinson, 1 Eremplar. Die in ber "Iconographie etc." bes herrn Abbe Berleze durch herrn Dung fo unübertrefflich schon gelieferte Ubbildung, geschah nach einer Blume welche herr Berichaffelt zu diefem 3med bem hrn. Berlèze nach Paris fchicte. - Wien und Umgegend hat, so viel ich bis jest schon weiß, viele Ubnehmer dieser wundervollen Camellie; was ich theils bem Ruf von ber Schonheit ber Blume, theils dem hohen Unsehen, in welchem Berr Bers fchaffelt dort fteht, wovon ich mich im Commer 1840 perfonlich überzeugte, zuschreibe. Die gehaltvollen Worte des herrn Rtier in feinem "Ausflug in die Garten Belgiens, 4. Sahrg. der Berliner "Allgemeinen Gartenzeitung" bei Beurtheilung bes Berschaffelt'schen Ctabliffements zu Gent, find um so wichtiger fur daffelbe, weil herr Rlier als einer unserer ersten Horticulturisten bekannt ist und zum faben Lobhudler viel zu hoch steht.

Maing, den 5. Februar 1842. Dr. Mapnig.

Entgegnung.

Ein Auffat mit der Ueberschrift: Deutsche Georgisnen, in Nr. 5 p. 37. d. 3. zwingt mich, der ich sonst mein stilles Geschäft dem Fehdehandschuh weit vorziehe, zu folgens ber Nothwehr.

Bunachst bemerke ich, daß ber Berfasser jenes Auffages ben Kampf dadurch ungleich gemacht hat, daß er und Gartnern in Köstrig durch Nennung unsers Wohnorts, nicht
aber sich selbst, das Liste offnet. Ich bitte ihn, dieß Unrecht,
bas kein Wappenkönig billigen wird, durch Angabe seines Na-

mens wieder gut zu machen.

Ferner hat er bas bekannte: Qui bene distinguit, bene docet, (was ich nur fluchtig gehort habe, er aber ges wiß recht gut kennt,) so wenig berucksichtigt, baß er meinen Collegen und mich fast wie Eine Person behandelt, in der Hoffnung, bei seinem Ausfall besto sicherer zu treffen. Mein College wird fur sich selbst reden. Für mich bemerke ich

Machfolgendes :

Bon meinen, im Jahre 1841 gewonnenen Georginen habe ich das Lob nirgend ausgesprochen, "daß sie sammttich den vorzüglichsten Neuheiten Englands, Belgiens ze. nicht
nur gleichzustellen, sondern daß auch sehr viele davon hinschts
des Baues und der Färbung jene noch übertreffen," sondern
ich sage in meinem neuesten Cataloge auf der 4ten Seite
blos: "Die hier unter Nr. 1—433 ausgesührten Georginen
sind die schönsten Erzeugnisse aus den im heurigen Jahre von
meiner bedeutenden Auspflanzung gewonnenen 900 guten Sorten. Nur edle Form, dichte, wohlgeordnete Füllung, lebhafte,
bunte und neue Färbung konnte bei der strengen Wahl den
Ausschlag geben, sie werden mit den jest gestenden Georginen
rivalissten, viele aber zu den edelsten gehören." — Berspräche
ich weniger, so müste ich meiner Ueberzeugung, sowie der schon
gefundenen Anerkennung widersprechen.

Die 331/3 Procent, gegen welche ber ††† sobann bas Felbgeschrei erhebt, sind in obigem Cataloge nicht, wie es ben Unschein gewinnen soll, eine ungeziemenbe Lodung, sonbern

62

die unschuldige Ungabe des Magstabes, nach welchem die Beorginen : Pflange wohlfeiler gegeben wird, als die Anolle. Berlangt benn Unonymus, daß Pflangen und Ruollen einerlei Preis haben follen, etwa, weil man in manchem Cataloge Anol= ten offerirt, und doch nur Pflangen verschickt?

Ein Streich in die Luft ift ferner die "Undrohung einer Ueberschwemmung von noch andern 795 im vergangenen Sahre aus Samen gewonnenen Prachtblumen." Wie fann boch ein Georginenfreund fo bofes Gift aus ben oben angegebenen

harmlofen Worten ziehen!

Bas die Menge meiner Georginen-Samlinge betrifft, fo ift fie bas Refultat meines umfangreichen, burch viele Berfuche und Erfahrungen geregelten Culturverfahrens, und hat mir dieses seit Sahren viele Freunde verschafft. Erst neuerdings mifcht fich ber Neid in die reine Liebe zur Sache. Sollte der der deutschen Georginenzucht aufhelfen, da er das Pu= blikum zu lahmen fucht, wie der Fruhfrost so oft mit meinen lieben Georginen thut?

Nach Deffau ladet mich schließlich Unonymus. Ich war langst gesounen, mich in diesem Sahre dort einzufinden. Meine ungesehen schon verdammten Kinder werde ich bafelbft, ba man die weiteste Concurreng nicht engherzig verweigert, in Familie aufstellen, und bitte Unonymus gu tommen, um felbige, jedoch ohne vorgefaßte Meinung, mit in Augenschein zu nehmen. — Vielleicht thut er mir dann Abbitte. *)

Roftrig, am 15. Febr. 1842. Chrift. Deegen.

ben und frei von allen Perfonlichkeiten find. Schlieflich bemerken wir noch, bag ber fr. Berf. bes quaft. Muffages und als ein Ehrenmann bekannt ift, bem es gewiß nicht in ben Ginn getommen ift, bie S. S. G. u. D. gu fraufen ober ihr Renommee herabzusegen, fondern ber aus Liebe fur beutiche Georginen und gur Sebung beutscher Georginengucht fich bewogen gefunden hat, nach ben Unforberungen, bie er felbst an gute und preiswurdige Georginen macht, feine Bes Die Redaction.

mertungen niebergufchreiben.

Ueber einige Georginenfloren in der Gegend von Görlik und Muskau.

Der Berfaffer eines Muffages in der Beigenfeer Blumen= zeitung Dr. 43 v. J., herr Paftor R. berichtet fiber verschiedene Georginensammlungen in der Gegend von Görlig und Muskau. Much ich habe auf einer Dienstreife in dortiger Gegend, mehre berfelben gefeben, und kann dem Beren Berfaffer nun vollkommen beiftimmen, muß jedoch erwahnen, daß wir und die des herrn Alaunbergwerksbirector Relcher ju Mustau, wohin mich eine nabere Beschauung der dortigen fo berühmten Moorbader, und der prachtige fürstliche Park geführt hatte, fehr auffiel. Man fiehet hier nicht al= lein eine febr schone Flor, sondern auch Mufter= u. Prachtblumen auf das Schonfte geordnet. hierzu kommt noch, daß man in herrn ic. Relcher einen fehr Schatbaren und gefälligen Mann kennen lernt, welcher gern bereit ift, feine Lieblinge zu zeigen und feine Kenntnig in der Georginenpflege mitzutheis

len; baher ich einen jeden Fremden, deren fich dort febr viele einfinden, rathe, diefen Garten nicht unbefucht zu laffen. Bon ihm erfuhr ich auch, daß er feine Erganzungen durch ben Runftgariner Srn. Dhie in Berlin bezoge, und ftete reell und zur rechten Beit feine Gendungen erhielt, wovon auch feine Blumen zeugten. Auch der Flor des hrn. Paftor Rect in Gableng ift ausgezeichnet, es fcheinen beibe herrn in Taufch= verbindung zu ftehen, obgleich man hier auch viele andere fcone Blumen siehet.

Viel ließe fich jest über Dahlien fagen, denn ein Sahr ist reich an neuem Gewinn, wodurch man sich durch die reich= haltigen Sammlungen der Herren Saage jun. und Wachswaa= renfabrifant Schmidt in Erfurt, welcher Lettere nach feiner Berficherung, Knollen zu bem Preise von 80 Rthl. bezieht, überzeugen kann. Es ift auch eine Freude, Diefe Schonheiten zu feben.

Herzberg den 14. Januar 1842.

Sauerland, Bataillons-Urgt.

arietäten.

Frankfurt a. M. (Achte zu veranstaltende Blumen= und Pflangen= Musftellung in Frankfurt a. M.) Der Bericht über die lette Blumen = Musftellung am 8. April 1841 er= wahnt eines Borfchlages, gufolge beffen im nachften Sahre feine Musftellung veranstattet werben follte, um fur eine folche im Fruh= jahre 1843 alle Mittel zu möglichst gesteigerter Bollfommenheit ans wenben zu fonnen.

In der fehr gabireichen Berfammlung vom 29. October murbe biefer Wegenstand nach langerer Berathung nicht genehmiget, und bies zwar im feften Bertrauen auf bie fortwahrende Theil= nahme ber herren Pflangenbefiger und Bartenliebhaber.

Sollen bie uns bekannten Unsftellungen ihren eigentlichen 3med volltommen erfullen, follen fie thatfraftige Berte ber Ge= meinnugigfeit genannt zu werben verdienen, indem fie burch bie Bereinigung von Gulturftuden theils angeben, mas geleiftet worben, theils belehrend auf die noch übrigen Fortschritte hindeuten; - fol= len fie bergeftalt, alten Uebeln entgegenwirkend, bem gangen Bar= tenmefen mahrhaft forberlich fein; und follen fie bann auch bie Burbe biefer freien Stadt mehren beifen, fo nehmen fie nothwendig bie lan= terfte allgemeine Unterftugung in Unfpruch. Rein Pflangenfreund moge fich baber aus Rebenrudfichten bestimmen laffen, einen fcon cultivirten Wegenstand nicht einzusenden, weil er etwa anderen Erem. plaren nachfteben fonnte, ober weil vielleicht eine, 2 ober 3 Pflangen unbebeutent icheinen fonnten gegen vier und hundert anbere! Gerade biefe und andere Rudfichten find am meiften geeignet, bas fconfte gemeinfame Birten zu enteraften, und laffen mancher= lei trube Kolgen befürchten.

Bertrauungevoll bringt fofort bas unterzeichnete Institut folgende Beftimmungen gur öffentlichen Renntniß:

1) Die Musstellung bes nachsten Fruhjahres 1842 wird Statt finden von Donnerstag ben 31. Marg bis Conntag Ubend ben 3. April. Die Pflangen beliebe man am 29. und 30. Marg, bie Liften aber wo moglich fcon am 29. Marg einzufenden, bamit fie in bem ge= brudten Berzeichniffe aufgenommen werben tonnen. Bonquets, Fruch= te und Obst werben am 31. Marg in ber Fruhe von 6 bis 9 Uhr aufgestellt. Um Montag ben 4. Upril beliebe man fammtliche Begenstände wieder abzuholen.

2) Es werben folgenden Gegenstanden von hierzu ermahlten. Richtern Preife zuerfannt:

^{*)} Bir haben uns becilt, die Erwiederungen ber Berren Gied: mann und Deegen in biefer u. voriger Rr. ber Blatg. uber quaft. Auffag bekannt ju machen und werben auch in vorkom= menben gallen feinen Anftand nehmen, Entgegnungen über ein= gelne in der Blumenzeitung abgedructe Auffage oder Behauptun= gen gu veröffentlichen, infofern felbige mit Ramensunterichrift verfehen, oder durch einen uns genügenden Burgen überfandt worden find, und besondere, wenn fie nicht mit Galle geschrie=

A. Der bahier zum erften Male blubenben, ausgezeichnetften neuen Camellie, welche nach ben jegigen Unforberungen ber Blumi= ftif entichieben im erften Range fteht. Gine große golbene Debaille.

B. Den 6 reichblubenden und besteultivirten Camellien. Gine

fleine golbene Medaille.

Accessit: Gine große filberne Debaille.

C. Den 6 iconften, von einander verfchiebenen Pflangen als beffen Culturftucten. Gine große filberne Debaille.

Acceffit: Gine fleine filberne Debaille.

D. Gingelnen Eremplaren, welche fich entweber burch ihre Grofe, Bluthenreichthum, ober Geltenheit im Bluben; jedenfalls aber burch ihren blumistischen Werth auszeichnen. Drei große filberne Medaillen, jeber ale ein fur fich bestehender Preis. (Dreimalige Concurreng.)

E. Den brei ichonften neuen Rhodoraceen. Gine große fils

berne Medaille.

Accessit: Gine Eleine filberne Medaille.

F. Den brei ichonften neuen Rofen. Gine große filberne Mebaille.

G. Den 6 reichftblubenben und bestaultivirten Rofen in verfchie= benen Gorten. Gine große filberne Debaille.

H. Den 6 ausgezeichnetsten Viola altaica. Gine große silberne Mebaille.

Accessit: eine kleine filberne Debaille.

I. Den 6 fconften und verschiedenartigften Cinerarien. Gine große fitberne Debaille.

Acceffit: eine kleine filberne Medaille.

K. Den 6 fchonften getriebenen Blumenfohtkopfen. Gine große filberne Debaille.

L. Den 6 ichonften getricbenen Gurten. Gine große filberne Medaille.

M. Außerdem bleibt bie Bertheilung von brei großen filbernen Mebaillen ber unbeschrankten Bahl ber Richter überlaffen.

3) Diejenigen Exemplare und Sorten, welche bei fruberen Musftellungen gefront worben find, fonnen bei biefer Musftellung nicht mitconcurriren.

Frankfurt a. M., ben 26. Novbr. 1841.

Die Gefellichaft gur Beforderung nuglicher Runfte und beren bulfswiffenfchaften. Section für Garten: und Feldban: Gultur.

(Pflangen= Bertauf.) Bei Gottlob Friedrich Gei= bet in Dreeben, Grunegaffe Rr. 3, find folgende Pflangen in gang besondere ftarten, blubbaren Anollen und 3wiebeln gu haben:

Amaryllis formosissima 2 Ggr. 6 Pf.

Ferraria tigrida 2 Ggr. 6 Pf.

Gladiolns psittacinus 2 Sgr. 6 Pf.

Liatris spicata, 12 St. 1 Thir., 1 St. 3 Sgr. 9 Pf.

Lilium candidnm 2 Ggr. 6 Pf.

Mirabilis Jalappa, fehr ftarte Anollen wie ein fleiner Rinber= topf 5 Ggr.

bergl. fleinere, wie weiße Ruben 2 Ggr. 6 Pf.

Tuberofen, ochte gefüllte Beronefer= 1 Ggr. 3 Pf.

Beorginen, die vorzüglichften engl. und nieberland., 12 Stud nach meiner Bahl 3 Thir.

bergl. lauter engl. und niederland. Preisblumen 12 St. 4 Thir. im Rommel 12 St. 2 Ihlr.

Paeonia arborea fl. pleno, ftarte Eremplare 20 Sgr. bergl. ausgezeichnet ftarke 1 bis 2 Ihlr.

Camellien, beinabe 100 ber neueffen und verzüglichften Gorten, bavon laffe ich 12 Gorten nach meiner Babl fur 6 Thir. 100 St. C. paeoniflora, 1 gus both, fdwach 15 Thir., frartere

20 Thir.

Azalea indica, circa 30 ber neueften und allervorgnalichften Sorten, bavon laffe ich 12 Gorten nach meiner Mahl fur

bergl. 100 St. im Rommel, fl. Pfl. 20 Thir.

bergl. jum Berebeln 100 St. 16 Ihlr.

Drangen, die vorzüglichften feltenften Corten, 50 Gorten nach meis ner Wahl 25 Thir.

Bei Unterzeichnetem bluben gegenwartig in ben Gemachabaufern Arbutus Andrachne, Camellia alba plena, C. althaeiflora, C. buff, C. Chandleri, C. coronata, C. paeonistora, C. pomponica alba, C. punctata, C. variegata, C. var. superba, C. Wiltoniana, Cheiranthus Cheiri flore plenissimo, Dianthus arboreus fl. plenissimo, Erica herbacea, Phylica ericoides, Rhododendron dauricum, Rosmarinns officinalis, Viburnum Tinns, Cyparissia australis, Ronigeveilchen, buftet foftlich und ftart. - Narcissen: Incomparable, Sulphur Phonix, Tratescanthus centifol., van Sion. - Tacetten: Marseiller, Grand Primo, Staatengeneral. -Tulpen: Duc van Toll, gefüllte Tournesol. - Hyacinthen mehrere Gorten. - Crocus: gelb gewöhntiche, goldgelb, große getbe 20blumige, blaue, fcmarzblaue, ertra groß und fcon, weiße, weiße schottische.

Dresten, im Februar 1842.

Gottlob Friedr. Geibel.

(Ungeige.) Die bem heutigen Blotte ber Blumenzeitung beis liegenben

Berzeichniffe

ber

Gemuse, Feld=, und Blumensamereien und Georginen

C. F. Schreiber in Dresben

enthalten fehr viel Reues und Bemerkenswerthes fowohl unter ben Gemufe= ale Defonomie = Camereien. Unter ben Blumenfamereien und Pflangen find befondere zu empfehlen: Cosmanthus fimbriatus, Cuphea silenoides, Erysimum Perofskianum, Entoca Wrangeliana, Elychrysum spec. nova, Stachelina, superhum, Leptosiphon androsacens, Limnanthus Douglasii, Phacelia congesta u. tanacetifolia u. f. w. Ebenfo bas Georginen-Bergeichnis, welches viele gang neue Prachtblumen enthalt.

(Ungeige.) Giner Hleinen Ungahl ber gegenwartigen Dr. ber Blumenztg. ift bas

> Preis=Berzeichniß ber vorzüglichsten

Gemuse= und Blumensamereien hei

F. H. Hetschold in Zeit

beigelegt worden. Bo foldes fehlen follte und gewunscht wird, bittet man baffelbe von der Erpedition der Blumenzeitung in Beigenfee auf frankirte Briefe zu verlangen.

Gebruckt bei Moam Hente in Colleda.

Sierbei als Beilage 3 Bergeichniffe: 1) ber neuesten und feltenften engl. Georginen von herrn Bagner in Dresben; 2) der in: und auslandischen Gemufe-, Feld- und Blumensamereien von herrn Schreiber in Dresten; 3) neuer und neueften engl. frangof. und niederlandifchen Georginen von demfelben.



Rebacteur

riedrich Sägler. =

- Berleger: G. F. Großmann.

Weistensec, den 5. März 1842.

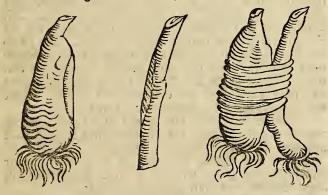
Der Jahrg. 52 Arn. mit Beilagen kostet 21/2 Rb.

XV. Sahrgang.

Ueber das Unblatten der Dahlien oder Georginen.

(Bom herrn Frang Sod, Runft: und Sanbelegartner in Maing.) (Befchluß.)

Der größern Deutlichkeit wegen füge ich hier eine fleine Abbildung über die Methode des Unblattens bei.



Der oben angegebene Warmegrad ift jedoch nur, um die schnelle Bermehrung in den Monaten Februar und Marz zu bewirken, anwendbar. In den Monaten Upril und Mai, sowie ben ganzen Sommer über, fann man bas Unblatten mit Erfolg in jedem Gewächshaus, auch ohne Bermehrungskaften, vornehmen, fowie auch in jedem Bimmer an ben Fenstern, nur muß man bie Stecklinge 8 Zage vor den heißen Sonnenstrahlen schugen, und mit Glafer bebeden. Die Bewurzelung dauert zwar etwas langer, jeboch kann man schon nach 8 ober 12 Tagen bas Glas wegnehmen, und die Pflanze wird mit Bedeihen fortvegetiren. Sollte aber ber Zweig nach dem Deffnen boch welt werden, fo bedeckt man folchen noch einige Zage, bis er vollkommen angewachsen ift.

Da ich nun diese hier angeführte Verfahrungsart der Bermehrung schon 3 Sahre, und zwar mit dem besten Erfolge, angewendet habe, fo fuhle ich mich gedrungen, diese hochst einfache Methode durch den Druck zu veröf: fentlichen, und es foll mich fehr freuen, wenn diefelbe bei allen Dahlien : Liebhabern und Garthern Untlang findet, und gewiß wird jedes Unternehmen mit dem beften Erfolge getront werden. Ich fann die Berficherung geben,

bag biefe Bermehrung in ben Monaten Februar und Marg, in welcher Zeit die Stedlinge fehr schwer machsen, bei weitem vortheilhafter ift, als blos Stecklinge zu machen, jumal ba jeder Gartner feine besten Gorten nothig hat, und diese Vermehrung weit schneller zum Biele führt, weil wenige Triebe mißlingen, und geschieht es, so hat es blos an der Behandlung gelegen, ober die Schuld mar der Untauglichkeit ber Knolle, auf welche ber Trieb gepflanzt ward, zuzuschreiben. Daher muß man alle zu tief abge= schnittenen, ober von Faulnig angegriffenen Knollen befeis tigen, benn diese find die Sauptursachen des Miglingens, und richten ofters ganze Gloden angeblatteter Triebe gu Grunde. Ebenso ift bas. Reinhalten ber Gloden, sowie das Abschneiden der angesteckten Blatter ein Sauptbeforberungsmittel bes Bebeihens.

Sat ber Zweig Murgel gefaßt, fo fann man ihn leicht vom Knollen abschneiden, oft trennt er sich auch selbst. benn nach der Bewurzelung des Triebes ift ber Knollen unnut. Uebrigens ichabet er burchaus nichts, wenn man ihn auch laffen will, und nach meiner Unsicht theilt der Knollen dem Stecklinge, wenn er auch schon erstarkt ift, immer noch Gafte mit, und tragt somit zu einem fraftis

gen Machshume bei.

Bemerkungen über die Cultur der Georginen, welche im Sahre 1841 gemacht wurden. (Bom frn. Bataill.=Urgt Reumann gu Erfurt.)

(Beschluß.)

Mue Berfuche, die Bluthen tunfilich zu farben, find auch in diesem Jahre fehlgeschlagen. Go z. B. wurde Leonore in Gifenodererde und in Erde mit Gifenfeilspanen gepflanzt, und ftets mit Maunmaffer und abgegohrener Miftjauche gegoffen, allein fie anderte ihre Farbe nicht. Duchess of Kent und Perolla murden in Erde gesett, ber zum britten Theil grob gevulverter Maun zugefest worden war, und mit Daffer begoffen, was lange über alten Nageln gestanden hatte, allein auch sie anderten ihre Farbe nicht. Lewisham Rival und 7 Samenpflanvon Star of Buckland wurden in ein Beet gebracht, welches aus folgender Mischung bestand: zwei Theile gute Gartenerde, zwei Theile Blauholzstaub und ein Theil Maun nur grob gepulvert, mit eben fo viel Rnochenmehl. Die eine Pflanze brachte gang ichwarzgrune, gefraufelte

Blatter und spater eine bunkelrothe einfache Blume. Lewisham Rival bluhte wie gewöhnlich, zwei bunkelgelbe, zwei weiße mit schmuhigem Rosenroth, und zwei mit brei Reihen scharlachrothen Zungenblumchen versehene Blumen auf krankelnden Pflanzen stehend, war die ganze Ausbeute.

Eine noch weit unangenehmere Erfahrung habe ich bem Dahlien liebenden Publikum von diefem Sahre mitgutheilen, indem wir in diesem Sahre einen neuen Reind berfelben, mahrscheinlich von England und zugegangen, haben kennen lernen. Bielleicht ift es die in England unter bem Namen: grune Fliege, die auch nach engli= schen Berichten, ben Pelargonien so großen Schaben zu-fügen, bekanntes Insekt, bas uns entweder in ber Form von Giern ober garven mit der Erde, in welcher die Stedlinge standen, zugesendet wurde. Leider ift bas von mir aufgesteckte Eremplar burch einen Bufall vernichtet worben, und ich fann alfo nur aus bem Gedachtnig beschreiben, halte es jedoch fur meine Pflicht, Dahlien-Liebhaber auf diesen Feind besonders aufmerksam zu machen, indem ich es mir vorbehalte, falls ich in biefem Berbfte in ben nochmaligen Befit biefes Thieres tomme, es noch genauer gu beschreiben. Ich hielt es für Necydalis thalassina; aber burge keinem Menschen fur die Richtigkeit meiner Ungabe, weil meine Diagnofis in diefer Sinficht gang ohne Burgschaft ist, indem ich mich viel zu wenig mit der genauen Individualisirung diefer kleinen Geschöpfe abgegeben habe. Doch ich verzichte auf alle wissenschaftliche Auseinanderse= bungen und erzähle nur die Thatsachen. Mogen sich doch Undere den Ropf über Wiffenschaftlichkeit zerbrechen, ich schreibe blos für Liebhaber, und denen kann es gang gleich fein, ob das Ding Oedemera, Rhinosimus oder Necydalis heißt; genug, es ift ein Seind ber Georginen, ben ich jest naher beschreiben will. Das Insett wird nicht gang 1/2 Boll lang, hat einen schlanken Leib, mit 4 net formigen nur schmalen Flügeln, und nur fehr turgen Flugelbecken. Die Farbe ber Flügel ift perlmutterweiß ins grunfpanartige schillernd. Ihre Flügel scheint fie nicht zu gebrauchen und lagt sich fehr leicht fangen. Ropf und Bruft ist grunlich schwarz. Sie hat zwei fabenformige Rublhorner. Man findet fie theils am Nagel der gerohrten und gemuschelten Bungenblumchen, theils inwendig in der Sohle der Zweige, mas man daraus erkennt, daß bie Zweige braunlich werden und die Blatter anfangen zu welken. Schneibet man fo einen Zweig ab, fo friecht bas Insett heraus. Beim Abschneiden ber Stamme im Berbste findet man sie am haufigsten, und es scheinen bie Beibchen zu fein, welche auf die Burgelfrone mahrscheinlich ihre Gier legen.

Warum blühen die aus England bezogenen Georginen bei uns im Allgemeinen nicht so vollkommen, wie man sie in den engl.

Georginen=Ausstellungen sieht?

(Bom fin. Bachemaarenfabrikant S. C. Schmibt in Erfurt.) Die englischen Gartner und Liebhaber, welche bei einer Ausstellung concurriren wollen, schneiden nicht blos bie schönsten Blumen ab, um sie zur Ausstellung zu liesfern, sondern sie ziehen ganz besondere Blumen, die allein

zur Ausstellung bestimmt sind. Rommt man in einen Garten, wo bergl. Blumen cultivirt werden, und kommt man namentlich Tags zuvor, so ist dieser Umstand kein erfreulicher Anblick. In Deutschland macht eine Ausstellung, wo blos neue und schone Georginen cultivirt werden, keine Lucke, wenn auch von jedem Stock 1—3 Blumen abgeschnitten werden.

Die Blumen, welche man in ben englischen Georgionen-Ausstellungen sieht, find aber von einer solchen Pracht, Bolltommenheit und Größe, wie man sie auf bem Conti-

nente nicht leicht finden wird.

Die und auf welche Urt man bergl. Blumen erzielt, werde ich versuchen zu beschreiben, wie ich es an Ort und

Stelle felbst gefehen habe.

Die Georginenstraucher in den engl. Garten, wo Blumen zu einer Ausstellung gezogen werden, stehen mindestens 5—6 Fuß von einander. Jeder Stock gleicht einem schwer mit Früchten beladenen Baume, wo jeder Zweig mit Stügen versehen ist. Der Hauptstamm hat einen ziemlich starken Pfahl; dann hat jeder Stammzweig einen solchen, und nun kommen noch so viel Pfähle oder starke Stöcke dazu, als Blumen gezogen werden sollen. Iede einzelne Blume wird auf einer hölzernen Scheibe, von ungefähr 7—8 Zoll im Durchmesser, besessigt. Die Scheibe hat in der Mitte eine Dessnung, so groß, daß der Stengel der Knospe bequem darin Raum hat. Um jedoch den Stengel in die Dessnung zu bringen, hat die Scheibe einen schmalen Einschnitt, durch welchen der Stengel hinseingeschoben wird. — Die Scheibe hat in dieser Beziehung die größte Aehnlichkeit mit den bekannten Töpfen, welche man zum Ablegen der Granaten 2c. braucht.

Diese Scheibe wird nun gerade in die Sobe auf einem Pfahle so befestigt, daß die Georginen-Knoope 1-2

Boll über die Scheibe zu ftehen fommt.

Ueber jede Blume oder Anospe wird ein blecherner Dedel (Rapfel) geseht, welcher die größte Uehnlichkeit mit einem Schirme von einer Studierlampe hat.

In einzelnen Garten findet man auch über den Blumen weißen Flor, welcher so zusammengezogen ift, daß er einer Dute gleicht, worin die Blume steckt. Dies scheint

aber nicht fo zwedmäßig und beliebt zu fein.

Um jedoch den Deckel über der Knodpe zu befestigen, kömmt dicht an die Scheibe noch ein Pfahl zu stehen, welcher ungefahr 1—11/2 Fuß hoher sein muß, um den Deckel beliebig hoher ober niedriger zu schieben. Un dem Deckel befindet sich eine Dehse, um denselben an dem Pfahle zu befestigen.

Bill man an einem folden Stode die Blumen genan befehen, fo muß man ben Dedel wegnehmen, ober man

muß fich fehr buden.

Nachdem nun alles fo befestigt ift, wird ber Stock

felbst auf folgende Urt behandelt:

Die Knospen, die ein Stock hervorbringt, werden bis auf diesenigen abgeschnitten, welche man ausgewählt hat, um sie zur Bluthe zu bringen. Gewöhnlich sind es 3. höchstens 4 Blumen, melche auf einmal gezogen werden sollen. Außerdem werden zwischen den Blattwinkeln die kleinen Triebe, welche gewöhnlich auch Knospen bringen, sämmtlich ausgeschnitten, um allen Trieb auf die wenigen Blumen zu concentriren.

Die Blumen bleiben bei milbem und trubem Wetter unbedeckt; sobald aber Bind, Regen ober brennender Son=

nenschein tommt, wird fogleich Mues geschütt.

Die Georginen - Stocke werden fehr üppig gehalten, und um dies zu erreichen, wird ein sehr guter, nahrhafter Boben, welcher gut gedungt ift, gewählt. Außerdem wird noch jede einzelne Pflanze mit flussigem Dung gegossen, mit Knochenmehl gedungt, auch wohl noch mit Ochsenblut gegossen.

(Beschluß folgt.)

Blumistische Bemerkungen. (Bom herrn Affeffor G. A. Frerichs in Sever.)

In Nr. 39. 1841 biefer Blatter klagt ber Berr Bat.= Urzt Neumann, daß man in Erfurt mit den dießighrigen aus England erhaltenen Georginen im Allgemeinen nicht zu= frieden fei, indem einige Sorten schlecht, einige falsch geblüht

hatten.

Mir ist es mit mehrern aus beutschen Sammlungen erhaltenen Sorten nicht besser ergangen. Unter schlecht blühen verstehe ich einen Mangel in der Form der Blumen, z. B. wenn sie sich nicht gut dauen, nicht hinreichend gefüllt sind u. dgl. Nun ist es zwar immer unangenehm, wenn eine sür schön ausgegebene Blume, welche man vielleicht theuer bezahlt hat, den gerechten Erwartungen nicht entspricht, indessen muß man im ersten Jahre noch nicht den Muth verlieren, da es ja allgemein bekannt ist, daß eine Georgine, welche in diesem Jahre mittelmäßig, ja schlecht blühet, sich im folgenden Jahre oft ganz ausfallend verbessert, so daß man sie kaum wieder erkeunen kann.

Um ofterften icheint dies bei ben aus weiter Ferne erhal=

tenen Blumen ber Fall zu fein.

Dielleicht und oft ift die neue Erbart, worin fie jum ersten Male bei uns wachsen, Schuld baran. Ich sage viel= leicht und oft, benn immer fann die Schuld nicht daran liegen, weil gewohnlich unter mehreren Dutenden von einem und bemfelben Orte erhaltenen Georginen immer nur eine ober etliche Sorten Schlecht bluben, alle übrigen aber in größter Bollkommenheit. Hatte also die neue Erdart die nachtheilige Wirkung allein ausgeübt, so wurden, wo nicht alle, boch die mehrsten ebenfalls schlecht geblüht haben. Auch ist es ja allen Georgineufreunden ebenfalls bekannt, daß in manchen Jahren diefe oder jene unferer altern Blumen, oft in einem oder meh= tern Eremplaren schlecht, in allen andern aber in gewohnter Schonheit bluben, wenn fie gleich in der namlichen Erde und auf dem namlichen Beete stehen. Sat man daher von einem zuverlässigen Blumisten eine Blume erhalten, welche in diefer hinficht der Beschreibung und unserer Erwartung nicht ent= spricht, so verdamme man nicht gar zu fruh, und sei mit dem Begwerfen nicht fo fchnell bei ber Sand, fondern marte noch ein Jahr, und versuche es mit verschiedenen Erdarten. Oft wird die geubte Gedult reichlich belohnt. Bleibt die Blume aber dann bei der zweiten Flor noch schlecht, so werfe man fie weg, benn aledann ift auf Befferung wenig Soffnung. Huf diefe Weise sind aus manchen Sammlungen viele schone Sorten gang verschwunden, welche in andern noch in ihrer alten Schonheit eriffiren.

Schlimmer ift es, wenn bie erhaltenen Georginen-Sorten falfch bluben. Dieß kann auf zweifache Urt fich ereignen, ent-

weber

1

1) wenn die nach einem Berzeichnisse gewählte Blume die dort angegebene Farbe nicht hat, ober

2) wenn man eine Blume unter einem falschen Namen

befommt.

Der erste Fall ist gewöhnlich lediglich Folge eines leicht möglichen und verzeihlichen Bersehens von Seiten bes Absens bers, und ist der Nachtheil nicht so sehr groß, da man bet der ersten Flor das Versehen sogleich inne wird und der Absender ein solches Versehen gern vergüten wird.

(Beschluß folgt.)

Replit, beutsche Georginen betreffend.

Inhalts der uns bis jeht zugekommenen englischen Georginen-Verzeichnisse werden an neuen, im Jahre 1840 aus Samen gezogenen und im vergangenen Sommer erprobten Varietaten zum Rauf gestellt:

von Whale 4. — Fdward 3. — Gaines 3. — Wildmann 3. — Low 2. — Atwell 2. — Barrat 1. — Sadier 1. — Sparry 1. — Walther 1. — Jestery

1. etc.

Girling, ber in seinem Berzeichnisse (einem ber reiche haltigsten) überhaupt nur 35 neue Sorten, unter benen sich 15 zweiten Ranges besinden, aufführt, offerirt unter biesen zwar 10 Stuck seiner eigenen Samlinge; jedoch mit dem Zusah: "a little short of sirst-rate" (ein wenig unter dem ersten Range). Er selbst gewann daher von sirst-rate Blus

men dießmal nicht eine einzige.

Dieß sind Thatsachen, von denen sich ein Jeder selbst überzeugen kann, und leere Declamationen können deren Wahrheit nicht wegdisputiren, auch wenn hinter den christlichen drei Kreuzen des Aufsages in Nr. 5 der Blztg. der Schwarze selbst verborgen sein sollte. Leider sind aber die Englander bis jest die Einzigen, auf deren Erfahrungen wir uns in dieser hinssicht berufen können, und sodre ich jeden Kenner und Sachverständigen auf, nicht blos im eigenen Interesse mit Worten, sondern unpartheissch mit Gründen, meine Behauptung zu widerlegen:

baß es hiernach nicht nur im höchsten Grabe unwahrscheinlich, sondern, wenn auch nicht apodiktisch, doch ersahrungsmäßig geradezu unmöglich ist, daß die beiden genannten Herren Handelsgärtner in Köstris in einem Jahre zweishundert und dreißig Blumen ersten Ranges aus Samen gezogen haben!

Nur dieß ist, im Interesse ber deutschen Georginenzucht, in dem fraglichen Aufsage ausgesprochen, von den genannten Herren in Nr. 7 u. 8 burchaus nicht widerlegt worden.

Wenn aber Hr. Deegen in seinem Kataloge sagt: "nur altere Sorten sind in Knollen abgebbar vorhanden," so konnte man allerdings erwarten, daß er den Kaufern seiner allerneuessten Kinder — der Samlinge von 1841 — die Muhe einer Reduction der Preise für nicht vorhandene, imaginaire Knollen, auf Pflanzen-Preise mit 33½ % ersparen wurde.

herr Siedmann bagegen ruhmt fich ber bei ihm haufig eingehenden Bestellungen und kann ich hierauf nur erwie-

bern: defto beffer fur ihn - -.

Schlieflich befürchte ich nur noch, burch meine Provocation ben fünftigen Preisrichtern in Deffau eine arge Laft aufgeburbet gu haben. Denn wenn nach dem Maafftabe der beiden Kiriber Herren nur 50 beutsche Georginenzüchter ihre Samenblumen einsenden, so durfte bei ber Prufung dieser 5—6000 Narietaten die zweite Halfte bereits vertrocknet sein, ehe sie ben Preisrichtern nur zu Gesichte gekommen ist.

Berichtiquna.

In bem Auffaße ber Blumenzeitung Nr. 7. 1842. "Neue Georginen in Erfuet." wird ber vom herrn Stadtrath Schmidt in Halle gezogenen Georgine Ascania unter den von mir gezogenen Georginen eine Stelle gegeben. Dieses ist jedoch blos ein Versehen des hrn. Bataillons. Arzt Neumann, welcher diese Blume zwar bei mir blühen gesehen, aber wahrscheinlich die Bemerkung damals überhort hat, daß diese Georgine (Ascania) vom hrn. Stadtrath Schmidt in Halle gezogen worden sei. In meinem Verzeichnisse sur 1842 ist auch der Vorname des hrn. Stadtrath Schmidt genau angegeben, was bei den von mir gezogenen Georginen nicht der Kall ist.

Erfurt, im Febr. 1842.

3. C. Schmibt.

Barietäten.

Berlin im Januar 1842. *) Bei einem fo eigenthumlichen, gelinben Borwinter, wie wir ihn in ben legten Monaten bes Sahres 1841 hotten, wo man auf unfern Felbern und Wiefen nicht allein Die Berbftpflangen gum Theil noch blubent fant, fonbern wo auch mehrere berjenigen Gewächse, bie bereits im Fruhling und Sommer uns mit ihren Bluthen erfreut hatten, gum zweiten Dale ihre Blus men entwickelten, muffen auch unfere Gewächshäufer und Bimmers garten ein gang anderes Unfehen haben, als in folden Jahren, wo Els und Schnee bereits im October bie Fluren ju ubergieben anfan= gen. Bis zu Ende Decembers fand man im Freien noch Viola tricolor, Centaurea Cyanus, Lychnis Flos Cacali, Laminm albam, mehre Dolben, Compositeen und andere Pflangen blubend; andere, wie 2. B. Aesculus Hippocastanum, Viburnum Opulus, Primula veris und mehrere, hatten entweber ohnlangft eift zum zweiten Male ihre Blumen abgeworfen, ober ftanben noch in voller Bluthenpracht ba, und noch andere, wie g. B. Corylus Avellana, Alnus glutinosa, Daphne Mezereum fingen gleichfam, anticipando, ihre Blumen gu entfalten an. In ben Garten fah man noch Primula Auricula, Calendala officinalis, Calliopsis bicolor, Cheiranthus Cheiri, Matthiola annua, und incana, Rosa sempersorens, Pyrethrum sinense u. a., und felbst icon Tulpen (Duc van Toll) blubenb. Muf ben Rirchhöfen waren bie Graber noch anmuthig mit ben lieb: lichften Blumen geschmuckt, womit bie Pietat ber Rachgebliebenen bas Unbenten an theure Berftorbene bekundet hatte. Wenn wir eine Reibe von Sahren gurudbliden, fo tonnen wir und feines Berbftes erinnern, wo bie Begetation eine folche Musdauer gezeigt hatte, als in ben genannten, felbft bas Jahr 1834, wo ebenfalls die letten Do= nate gelinbe maren, halt mit bem gegenwartigen feinen Bergleich aus. (Beschluß folgt.)

*) Berliner Allgem. Gartengtg. 1842 Mr. 4.

(Angebotene Stelle für einen Bartnerei=Gehilfen.) Chr. Lubw. Speibels Witte. in hamburg fucht einen Gartne=

rei-Gehilfen, vorzugsweise einen jungen Mann, welcher in einer hans belogartnerei conbitionirt hat.

Offerten find in portofreien Briefen mit Bemerkungen über bich berige Berhaltniffe, Bebingungen 2c. birekt einzufenden. Es wird jeboch nur auf fittlich gebilbete junge Leute, welche mit guten Beuge niffen versehen find, reflectirt.

Diefer Nummer ber Blumenzeitung liegt bei:

Preis. Nerzeichniß bis August 1842 giltig

Gemuse-, Dekonomie- und Blumensamen Christ. Ludw. Speidels Witw. in Hamburg.

In ber Expedition ber Blumenzeitung in Weißensee find angekommen und werben auf frankirte Briefe gratis verabreicht: Berzeichniß

Baume, Gestrauche, Stauden 2c. 2c.

James Booth & Sohne, Eigenthumer der Flottbeder Baumschulen in Samburg. I. Abtheilung 1842.

fowie von bemfelben bas

Berzeichniß

Georginen oder Dahlien.

Das erftgenannte Bergeichniß enthalt: 1) Dbft=Urten, Mepfels baume, unter andern Topf-uonpareil- und Topf-3wiebel-Mepfel, bie als Bierde fur das Ralthaus empfohlen werden, ba fich ihre Fruchte ben Binter bindurch am Stamme halten. Birn-, Rirfchen-, Pflaumen=, Pfirfchenbaume. Die boppelte Montagne=Pfirfche wird wegen der großen belicaten Fruchte, wegen ihrer Fruhreife und ih. res reichlichen Ertrags als eine ber besten fur unfer Rlima empfohlen, Apritofenbaume, große engl. Stachelbeeren u. f. w. Unter den himbeeren: Queen Victoria, febr volltragend im herbste; unter ben engl. Erdbeeren als die neuesten und belicatesten: British Queen und Myatts Eliza. 2) Baume gur Gruppenbitbung. 3) Straucher zu immergrunen Gruppen, 4) Teauerbaume, 5) rankende und flime menbe Pflangen, 6) hedenstraucher, 7) Balbbaume, 8) Baume und Straucher bie fammtlich in Quantitaten abgegeben werben, 9) im Freien ausbauernbe Baume und Straucher gu Garten-Unlagen und Luftgebufchen, unter andern: 70 Gorten Ugaleen, in großen blubba. ren, wurzelachten Eremplaren, 30 Clematis, 53 Helianthemum, 18 Ilex, etc. Sehr reichhaltig ift die Collection ber im Freien ausbans ernben Rofen; R. Harrisonii, neue leuchtend bunktigoldgelbe, gefullte, vorzäglich schone Rofe, bie an jedem Standorte reichlich bluht, ausbauernd ift und nicht en espalier zu fteben braucht. In gleicher Art wird R. rubiginosa fl. Int. pl. empfohlen. Die Sp. bride=Rofen fcon, ausdauernd und empfehlenswerth.

10) Im Freien ausbauernde Stauden, icone, reichhaltige und bie neuesten Gorten enthaltende Collectionen. 11) Sortimente von ichonblubenden Stauden, Genreblumen und 12) zu Ginfaffungen.

Bibliographische Notiz.

In allen Buchhandlungen, und in Beigenfce bei Großmann ift gu haben:

Die Cultur der Georginen in Deutschland, mit besonderer Rucksicht auf Erfurt,

Kerd. Neumann,

Sekretair bes Erfurter Gartenbau : Bereins und ber Bereine gu Altenburg, Frauenborf und Mainz correspond. Mitglieb. Nebst einer Tafel Abbilbung, geheftet 15 Sgr.

Gebrudt bei Mam Sente in Colleda.

Hierbei als Beilage: bas Verzeichniß der neuesten Georginen und Pflanzen von C. Plag & Co. in Erfurt.



Berleger: G. F. Großmann.

Weißensee, den 12. März 1842.

Der Jahrg. 52 Mrn. mit Beilagen toftet 21/2 Re.

XV. Sahrgana

Ueber Einfassung der Wege und Blumenpar= thien in Garten; auch Einiges über Ber= zierungen der Laubgange in denselben.

(Bom herrn Regimentsarzt Dr. Bapnig zu Main z.)

Man follte glauben, daß bie Gartner und Blumenliebhaber hiermit fich langst im Reinen befanden, und eine neue Besprechung dieses Gegenstandes gang überfluf. fig fein muffe. Dem ift jedoch nicht fo. Da die Ginfaffungen fich nicht allein im Betreff ber 3medmäßigkeit einer Pflanze hierzu, fondern auch hinfichtlich des Geschmacks und der Mode beurtheilen laffen, so ift auch vorauszuschen, daß dies Capitel noch oft zur Sprache tommen wird. Wie fehr verschiedenartige Pflanzen (ber Latten, schmalen Breter, Bad- und Schiefersteine, Beis benflechtwert ic. nicht zu erwähnen) man hierzu wählte, wissen Sie; es geben biefe gewöhnlich die besten Undeutungen über ben Gefchmad, Renntniffe, Bermogensverhaltniffe und Fleiß des Gartenbesigers, und in feltenen Fallen tounte man an der Bahl ber Ginfaffung auch bas Geschäft bes Eigenthumers errathen. Muf dem Lande und in den Garten der Mermern fah man, fieht auch wohl jeht noch die Salbey, Melisse, Thymian, Ysop, Rosma-rin, Majoran, Raute, Lavendel, Lauch, Federnelken und nur zuweilen Buchsbaum, Erdbeeren, Beilchen, Augen-trost und Tausenoschön. In besser cultivirten Garten, vorzüglich der größeren Städte, spielte der Buchsbaum war eine ausgebreitetere Rolle; aber neben ihm machten sich bie Iris pumila, Hepatica triloba, Gentianen, Dianthus japonicus, Primeln, Aurikeln, Viola tricolor, Statice armeria, Aster tenellus, Lolium perenne, Festuca heterophylla, und in der neueren Zeit die Oxalis bemerkdar. Diejenigen Gärten, welche sich einer besonders umsichtigen Pflege, einer funftgeubten Sand, und eines die neuen Ginfuhrungen tennenden Beschützers ju erfreuen haben, zeigen eine Mannigfaltigkeit von verschiedenartigen Ginfaffungen, beren Nachahmung, wenn auch nicht in allen Punkten, doch größtentheils zu empfehten ift. Ich führe bier nur Cotula coronopisolia, Campanula pusilla alba und coerulea, Nemophila insignis, Saxifraga caespitosa, Iberis tenoriana, Mesembrianthemum tricolor, Lobelia erinoides, Charicis Nesii, bie amerikanischen Oxalis - Urten neuester Entbedung,

Zwergastern, Anemone chinensis semperslorens, Meers levkoje, Kollinsien; Cynoglossum linifolium; Fedia; Iberis, Sedum coeruleum; Viola altaica maxima u. bgl. m.

Gine Ginfaffung von Erdbeeren, aber ohne Ranken, um einzelne Parthieen, ift gar nicht fo fehr abzurathen; fie sichern die Erde gegen bas Berabschwemmen in die Bege und ihre Fruchte find fehr angenehm, auch ber Besubege und ihre zitucke sich eigen ungentrost, Iris pumila, surräglich. Beilchen, Augentrost, Iris pumila, Hepatica triloba und dgl. sehen zwar im blühenden Zusstande recht gut aus; allein außer demselben empsehlen sie sich gewiß nicht. Gentianen, Dianthus japonicus, Muriteln, Viola tricolor, und ahnliche Pflanzen, wollen wieder eine eigene Erdmischung und die Sonne nicht zu allen Tageszeiten; Die ersteren kommen auch nicht in allen Barten fort. Die annuellen Gewächse haben freilich ben bedeutenden Umftand gegen fich, daß der größte Theil im fpatern Berbft, nach bem Berbluben, nicht mehr als eine Bierde ber Rabatten angesehen werden fann, und bag man in jedem Fruhjahre die Ginfaffung neu anlegen muß. Dies ist jedoch bald geschehn; sie bieten uns auf der anbern Seite ben Bortheil bar, bag man jahrlich mit neuen Sachen wechseln fann, und daß wir unter ben neueren annuellen Gewächsen, die sich hierzu eignen, doch auch wunderniedliche Blumen besigen. Ginen Garten, dessen verschiedene Wege, Parthieen, Beete und Rabatten burchweg mit einer und derfelben Pslauzenart einzufassen, kann ich nicht als nachahmungswerth empfehlen; es ist gar zu einformig und ermudend.

(Fortsetzung folgt.)

Beschreibung und Cultur einiger ausgezeich= neten Zierpflanzen.

(Bom Großherzogl. Sofgartner Srn. Boffe zu Dibenburg.) (Fortfegung.)

Ranunculus crenatus Waldst. et Kit. Geferbter Ranunkel. 4

Ein zierliches, niedriges Pflanzchen, welches in Ungarn in Thalern wachft, und im Mai ober Juni feine hubschen weißen Blumen entfaltet. Die Burgelblatter find herzformig = rundlich, gerippt, gekerbt = gezahnt. Der Stengel ift einblumig, wenigblatterig. Die Kronenblatter stumpf, geferbelt.

Er bauert im Freien, liebt einen lodern, nahrhaften Sandboden, welcher weder zu feucht noch zu trocken ist, und wird durch Wurzeltheilung und Samen vermehrt. In sehr strengen schneelosen Wintern ist eine leichte Laubdecke erforderlich.

Ranunculus fumariaefolius, Desf. (R. rutae-

fol. Mill.) Erdrauchblatteriger R. 4

Das Baterland diefer Art ift unbekannt. Eine sehr niedrige, zierliche Pflanze, deren glanzend gelbe Blumen im Mai und Juni auf zahlreichen, einblumigen, zottigen, 2—4" hohen Stengeln erscheinen. Die Wurzelblätter sind ungleich zusammengesetzt, in viele feine, längliche Einschnitzte getheilt. Die Kelche abstehend, glatt. — Cultur wie bei vorhergehender Art.

Ranuuculus gramineus L. Grasblätteriger R. 4 Wächst auf Wiesen in Sudeuropa und blüht im Mai. Die Blätter lanzett linienförmig, fast gerippt, glatt. Der Stengel niedrig, wenigblumig glatt. Die Blumen schön, glänzend, goldgelb, fast 1" breit, mit röhrigen Nectars schüppchen. Die Wurzel wie bei vielen andern Urten, ges buschelt-knollig. — Cultur wie bei voriger Urt. Es giebt eine Varietät mit gefüllten Blumen.

Ranunculus illyricus L. Ilnrifcher R. (R. seri-

ceus, W. En.) 4

Diese sehr schone Art wachst in Destreich, Myrien und Taurien auf Triften und bluht im Mai und Juni. Der Stengel ist aufrecht, vielblumig, 1½—2' hoch. Die Blätter sind seidenhaarig-wollig, die ersten linien-lanzettsförmig, ungetheilt, die folgenden Itheilig, mit liniensörmigen oder Itheiligen Einschnitten. Die Blumen sind sehr schon, 1" 6—9" breit (wenn die Pflanze in gutem Borden steht), sehr glänzend, wie lackirt, eitronengeld. Die Wurzel knollig-gebuschehlt; — Cultur wie bei den vorigen. Diese Art kann auch als Topfzierpflanze cultivirt werden; dann muß man sie aber am frostfreien Orte durchwintern und im Winter nur sparsam beseuchten.

(Fortsetzung folgt.)

Warum blühen die aus England bezogenen Georginen bei uns im Allgemeinen nicht so vollkommen, wie man sie in den engl.
Georginen-Ausstellungen sieht?

(Bom hrn. Bachemaarenfabrifant 3. C. Schmibt in Erfurt.)
(Befchluß.)

Unter solchen Berhaltnissen werden die Blumen zu einer Georginen-Ausstellung gezogen, wobei man naturlich einige Uebung haben muß, um ungefahr zu wissen, zu welcher Zeit eine Knospe blühen kann.

Die Blumen selbst werden gewöhnlich so lange getrieben, daß das Centrum noch vollkommen gedeckt ist, wobei naturlich wegen des schützenden Deckels kein Blatt auf der Ruckseite verwelken kann, oder gar von der Sonne verbrannt wird, wie dies bei uns häusig der Fall ist.

Jeboch sind hiermit noch nicht alle Kunstgriffe erschopft, sondern man schneibet solche Blumen, auf die angegebene Urt gezogen, 1—2 Zage vor der Ausstellung
ab, bringt dieselben in blecherne, luftbichte Kapfeln, legt
sie in den Keller und läßt sie bis zur bestimmten Stunde

barin. — Damit bezweckt man, baß bei bunten Blumen, besonders bei gelbliche oder schmutigeweißen, welche gewöhnlich mit roth oder lila gesaumt sind, die Farben viel schärfer und vollkommener hervortreten. Ferner erhalten die Blumen badurch ein ganz eigenthumliches Unsehen, als wenn dieselben von Wachs oder Porzellan wären.

Daß folche Blumen eine Ausstellung von 2—4 Tagen nicht aushalten können, wird Jedem sogleich einleuchten; indessen ist dieses bei einer englischen Ausstellung nicht nothig, da die Blumen des Morgens um 9—10 Uhr eingeliefert, sodann von den Preisrichtern bestimmt werden; um 12—1 Uhr wird die Ausstellung dem Publifum gesöffnet und dauert bis es Nacht wird.

Aus allen biefen wird Seder leicht errathen können, baß immer eine große Unzahl Blumen jahrlich in England erzeugt werden, welche in diefer oder jener Unsstellung Preise erhalten, und auch alles bis jeht Gesehene über-

troffen haben.

Sat man nun in einer engl. Ausstellung die schonften Georginen ausgezeichnet und bekommt nachsten Mai wirklich Pflanzen von derselben Knolle, wovon die Blueme in der Ausstellung war, so wird bei gewöhnlicher oder wohl gar vernachlässigter Kultur gewiß ein sehr bedeutender Unterschied statt sinden, und man wird glauben, daß man die wirklich gesehene und aufnotirte Blume gar nicht erhalten habe. — Man kann im Durchschnitt annehmen, daß gewöhnlich ein Drittheil der aus England bezogenen Georginen wirklich nicht Stand halt, um sie mehrere Jahre lang zu cultiviren.

Blumistische Bemerkungen. (Bom herrn Affessor G. A. Frerichs in Sever.) (Beschluß.)

Sochst unangenehm und von ben nachtheiligsten Folgen

ift aber ber zweite Fall.

Erhalt man seine Georginen aus gut renommirten Sammlungen, so muß man sich darauf verlassen, daß die mit einem gewissen Namen bezeichneten Sorten, auch wirklich allgemein diesen und keinen andern Namen suhren und daß keine andere Sorte mit dem nämlichen Namen bezeichnet sei, so wenig in dieser als in einer andern Sammlung, sonst tritt das Uebel ein, worüber der Herr Bat. Arzt Neumann a. a. D. mit Necht klagt: die Blume geht von Hand zu Hand unter salschem Namen, man täuscht wie man getäuscht worden, ohne daß man Schuld daran ist. Denn wie soll man den Irrthum erkennen und vermeiden? Die wenigsten Georginen sind getreu abgebildet, und bei denen es geschehen ist, da ist es in Werken geschehen, welche wegen ihrer Kostbarkeit wohl in den Handen sehr weuiger Georginen-Cultivateurs sein werden.

Wenn baher die Georginen-Cultivateurs nicht die größte Sorgfalt anwenden, folche Unrichtigkeiten zu vermeiden, fo wird in der Nomenclatur der Georginen bald eine folche chaotische Verwirrung entstehen, daß sie selbst nicht mehr wissen werden,

welche Gorten fie acht befigen und welche nicht.

Db die englischen Cultivateurs in diesem Punkte mehr ober minder zuverläffig sind als die deutschen, darüber kaun ich nicht urtheilen; daß man sich aber auf die letztern nicht immer mit Sicherheit verlassen könne, dieß ergeben die vielen offenbaren Widersprüche in mehreren deutschen Berzeich:

niffen. Ich will nur einige auffallende und von folden Gorten hergenommene Beifpiele anfuhren, welche ich felbft besite.

1) Andreas Hofer, (Hollmes.) foll bluben: nach Saage, Lefer, Appelius & Sichel, Bernhardi, sammtlich in Erfurt, bunkelpurpur; nach Kircher in Hilbesheim, Deegen, und Siedmaun in Kostris, bunkelbraun; nach Harmfen in Hamburg, bunkelcarmoifin, (bunkelcarmoifin giebt auch Galoppin bei Luttich an.)

2) Defendre, (Squibs.) foll bluben: nach haage und Lefer, reinweiß mit bunkelcarmoifin; nach Siedmann, purple with lilac; nach harmfen, purpur mit bunkelcarmoifin schattirt, (fo auch Gallopin); nach Deegen, carmoifin mit violeter

Spiße.

3) Ida, (Mountjoys.) soll bluben: nach Haage, Uppelius & Eichel, rahmweiß mit lila; nach Bernhardi, fleischroth und milchweiß; nach Kircher fleisch farben mit weißviolet geadert; nach Deez gen, weißrosa mit violeten Nippen, Linien und Spigen; nach Sieckmann: schaded blusch; nach Ohse in Berlin, incarnat mit lila und purpur bemahlt; (nach Gasoppin: blanc ombré rose.)

4) Iver Heero, (Thompsons.) foll bluben: nach Hange, Lefer, Uppelius & Eichel, Kircher, Ohfe, purpur mit lila gerändert; nach Bernhardi, tila mit purpur gerändert; nach Sieck-

mann, deep crimson.

5) Marchiones's of Lothian, (Goodals.) fou bluben: nach Saage und Lefer, weiß mit rofapurpur; nach Deegen und Ohfe, incarnat mit purpur; nach Harmfen, purpur mit rofa; nach Bernsharbi, weiß und roth gesprenkelt.

6) Wallace, (Nevills.) fou bluhen: nach Plat in Erfurt, und Rircher, chocoladebraun mit purpur; nach Decgen carmoifinbraun; nach Dhfe,

hellbraunfammt.

Soldhe Abweichungen laffen fich mehrere aufführen. Welche Blume ift nun bie achte, und wahre?

Blumistische Notizen.

Das immer Weitergeben ift eine hubsche und in unferm lieben Deutschland sehr erfreuliche Erscheinung, welche sich täglich anschaulicher kund giebt. Frauzosen und Englander bemuhten fich bisher, in ihren fo reichen Rofenverzeichniffen, Farbe zc. der einzelnen Barietaten wenigstens flüchtig angudeuten, domit der Liebhaber doch ohngefahr miffe, was er zu erwarten habe. herr hofgartner J. Moot in Beimar ift meines Entfinnens der erfte deutsche Bartner, welcher in fei= nem Catalog der Topfrosen ahnliches erzielt. Diefer Catalog ift chnehin eine intereffante Erscheinung burch seinen ungewohnlichen Reichthum an Barietaten, denn er enthalt 208 Thee:, 179 Bengal:, 78 Roifette:, 47 Bourbon:, 10 Lawrenzeana., 10 Bracteatene, 2 Bankfia-Rofen, alfo gufammen 534 Barietaten, worunter fich von allen Urten bas Schonfte findet, was nur die Topfrosenwelt aufzuweisen hat. Soffent= lich hat er Beit und Mube nicht umfonft baran verschwendet.

Die drei "Borfchlage gur Bebung ber beutschen

Georginen zucht" von bem verehrten herrn Pafter Sonnstag zu Kottwik, erschienen als treffliche Anregung zum Nachebenken und Wirken für die Emancipation der Gartnerei in Betreff dieser köstlichen Blume, zum Verbreiten der Ueberzeugung: "daß wir bereits in Deutschland eben so vollkommene Samtlinge ziehen, wie es die Englander nur immer können."—In der That sehlt nur eine besonnen berechnete öffentliche Anstalt, zu sicherer und untrüglicher Bekanntmachung aller wirklich guten in Deutschland jährlich erscheinenden Samtlinge. Mehr als Zeugnisse von Privaten und Vereinen wirkt offenbar die eigene Anschauung. Diese kann nur durch kunstgerechte und getreue Zeichnung der Blume, mit ganz genauer Beibehaltung von Bau, Wuchs, Korm und Farben geliefert werden.

Uber ber Augenschein lehrt auch, daß diesem Unternehmen ungewöhnliche Schwierigkeiten im Woge stehen, und vorzüg= lich leuchtet die Unmöglichkeit ein, ein solches Georginen= album in Schlesien, am Ende Deutschlands mit Erfolg ver= anstalten zu können. Dies kann in der That nur in

Deutschlands Mittelpunkt gefchehen.

Sobald Herr Paftor Sonntag feine Vorschläge beensbigt hat, sollen biese Blatter eine Erörterung berselben und einen aussührlichen Plan für zweckmäßige und leicht aussührsbare Darstellung eines solchen Albums liefern, das einzige, welches für zuverlässig erachtet werden dürste, indem alle Wortbeschreibungen beutliche Unsicht nicht gewähren, und Farben, wie bekannt eigentlich gar nicht beschrieben werden können.

Unfrage.

Wo findet man zweis und dreijährige Pflanzen der Anasnasarten the Providence, the old Queen, the Young Queen? und zu welchen Preisen?

Erflärung.

Um unangenehmen Unfragen und Vermuthungen zu entgehen, sehe ich mich veranlaßt, hier zu erklären: "baß ich nie einen Aufsah in b. Bl. ohne meine Namensunterfchrift gegeben habe, oder je geben werde, was die Redaction mir auch wird bescheinigen können. *)

Erfurt, den 26. Februar 1842.

Ferd. Neumann.

*) Die in der Blumenzeitung abgebruckten Auffage des herrn Bataillons-Arztes Reumann find fammtlich mit der Ueber-oder Unterschrift seines Namens versehen. Die Redaction.

Die biesjährigen Samen-Verzeichnisse ber Erfurter Handelsgartner.

(Bom brn. Bataill .= Urgt Reumann gu Erfurt.)

Die jahrlichen Sataloge ber Herren Gartner zeigen uns ben Aufschwung ber wiffenschaftlichen Runft, ber Gartenkunst, am beuttichsten, und beshalb versaume ich niemats, ben mir zugehenden. Satalogen eine besondere Ausmerksamkeit zu schenken. Daß ich mein besonderes Augenmerk auf die hiesigen Gartner wende, wird mir gezwiß Niemand zum Nachtheil beuten, der da weiß, wie gutig mir die hiesigen Herren Gartner ihre Hausen, um mich auf ihre Pflanzen-Notabilitäten ausmerksam zu machen, wodurch mir manche

Belehrung ward. Eigentlich hatte ich mir vorgenommen, die Pflanzgen-Cataloge nach dem Alphabete vorzunehmen; allein da der eine früher erschien als der andere, so sange ich gleich mit dem mir zuserst zugegangenen Cataloge des Herrn Johann Tischinger an, und werde diesen, sowie die mir später zugehenden, zum Nugen der Liebhaber kritisch durchgehen, damit der Liebhaber, welcher nicht Zeit zum Nachschlagen hat, nicht Gleiches unter zwei oder drei Namen erkauft.

I. Catalog bes Runft : und Danbelsgartnere herrn Johann Tijchinger.

Dieses Berzeichniß enthalt summarisch 1644 Samen=Sorten, was ich wirklich, wegen Mangel ber mir noch fehlenden andern Berzeichnisse, ziemlich reichhaltig sinde, und wird eine spätere Bergleichung ber Menge nach das Rahere nachweisen; allein nicht nur die Menge, auch die Samen sorten verdienen das nahere Betrachten seines Satalogs und beweisen und, daß seine, verg. Sommer von ihm unsternommene Aunstreise nicht fruchtlos für ihn und und gewesen ist. (Bon dem Unkommen sehr gesunder und gut verpackter neuester neuhollandischer Pflanzen habe ich mich personlich überzeugt.) Doch ich schreite zur Uebersicht, und sinde 67 Sorten Kohlsamen angegeben, unter denen als neu durch gehören Druck angegeben sind:

1) purpurrother Brofoli.

2) goldgelber und

3) gefchligtblattriger englischer Drumhead-Birfing.

49 Burgel= und Rubenforten, von benen wir namentlich bas Cortiment Barten=Ruben in ber Musftellung im Berbfte bes Sahres 1840 (fiebe bie Befchreibung berfetben in ber Blumenzeitung) ichon gu bewundern bie Belegenheit hatten. 1) englischer 3merg=Gellerie und 2) englifder Lowenklau-Sellerie. Unter ben 39 Sorten Sallat fallt mir, obgleich nicht als neu angegeben, ber Riscoli-Sallat auf, ber jeboch 6-8 Bochen, nach ber Ungabe, im warmen Miftbeete liegen muß, ehe er aufgeht, und beshalb von ben Gartnern vernachtaffigt wird. Unter ben Bwiebeln macht er auf filberweiße feine und Mabeira Stodzwiebeln aufmertfam. Inbeffen gebeiht bie Ma= beira-3wiebel, aus bem Diftbeete verpflangt, in einem Sahre auch febr aut. Dag man aber bier im vergangenen Jahre nicht mehr von bem frangofischen rothen und weißen Schlangen = Rettig ange= baut bat, ben Gr. I. im Berbfte 1840 in ber hiefigen Pflangen= Ausstellung zuerft auslegte, wundert mich um fo mehr, als er nicht nur jum Butterbrobe wie anderer Rettig genoffen, fehr mohl= fcmectend ift, fonbern auch gerieben gum Rinbfleifch gegeben, eine angenehme Ubwechselung bes Moftrich abgiebt. Die 34 Gorten Ruchenfrauter bieten eben fo wenig ale bie Rern = Gorten etwas Meues; wohl aber reiche Musmahl in Gurten: und Melonenkernen. So reichhaltig unfere Bergeichniffe nun auch immer an Burfen. Sor= ten fein mogen, fo erreichen fie boch ein Englisches nicht, in welchem ich im vergangenen Frubjahre über 160 Barietaten gahlte. Daß Dr. E. unter ben 21 Erbfen-Sorten bie Gelbich otige nochmals als neu aufführt, finde ich Unrecht, ba er fie fcongwei Sahre befigt, daffetbe gilt von der Baaterloo : Erbfe. Ferner ift noch als neu angegeben: graue mit meißen Schoten; engl. langich otige; und zwei Mal tragende Riefen = Erbfe. Unter ben 19 Boh= nen-Sorten vermiffe ich die weiße romifche Bohne, und ba über Gras = und Bald = Camereien ein eigenes Bergeichniß ansgegeben merben foll, fo find biefe freilich im Berzeichniß etwas mager abges fpeift worden.

Ich komme nun zur zweiten Abtheilung: ,,Blumenfamen" und kann nicht umbin, herrn Tifchinger hier ben Borwurf zu machen, baß er Sommerpflanzen, Sträucher, zweijahrige Topfpflanzen u. f. w. zwar mit Beichen, boch alle untereinander alphabethisch gefeht hat, wahrscheinlich um Raum zu ersparen; während in andern Jahren unsere hiesigen herrn Gartner es den Blumenfreunden besquemer machten. Ich gehe zur Betrachtung über, und erlaube mir, um Irrhumer und Anfragen in b. Bl. wo möglich vorzubeugen, die Druckfehler mit anzugeben, indem sich diese Drucksehler sehr leicht weiter verbreiten.

Abroma augustum L. ist Ab. fastuosum Jacq. aus Ostindien, und nicht mit A. fastuosum Salisb. von den Molucken und Neuholland zu verwechseln. (Fortsetzung folgt.)

Barietäten.

Berlin, im Januar 1842. (Befchluß.)

Es lagt fich benten, bag unter folden Umftanben auch bie Topfpflangen in den Gemachshaufern und in den Bimmern eine fru= here und eine größere Bolltommenheit erreichten, als je ber Kall mar, und reichlicher ale in frubern Sahren gu finden maren. In ben Blumengarten fab man nicht nur die fconften und feltenften bluben= ben Pflangen ausgestellt, fondern auch in ben Berkaufes Localen und auf den Markten waren blubende Gemachfe in reichlicher Auswahl gum Rauf ausgeboten, als g. B. ichon im November febr prachtia blubende Camellien, Tulpen (Duc van Toll), Azalea indica und phoenicea, Maiblumen u. f. w. Bon ber Mitte bes Decembers an bemertte man an ben genannten Orten die iconften blubenben Granaten, verschiedene Amaryllideen, als Amaryllis formosissima, Johnsonii, Reginae, phoenicea, rulila mit verschiedenen Sybriden und Barietaten, gahlreiche Syacinthen, wie Aimable roset, Gellert, Jolie blanc, Henri le Grand, Graf von Bühren u. a., ausaezeichnete Julpen, namlich Tournesol, Duc van Toll und Duc de Berlin. Scilla sibirica, Tillandsia amoena, Veltheimia viridifolia, Lachenalia pendula, Marfeiller Tagetten und Soleil d'or, die fcon= ften Relfen und Ranunkeln, Syringa persica, Citrus sinensis, Metrosideros sempersorens, Cyclamen persicum unb Coum, Oxalis versicolor, Begonia incarnata, Tussilago fragrans, Primula praenitens flore rubro et albo, fo wie die gewöhnliche Primula veris, Bellis perennis sore pleno, Viola tricolor und odorata, fehr Schone Sybride Cinerariae, Cereus Altensteinii und truncatus, Viburnum Tinus, Lechenaultia formosa, Justicia speciosa Roxb., fo wie vorzügliche Rofen, Eriten und viele andere Pflangen. Um Beihnachten maren alle biefe und andere Pflangen noch reichlicher in Bluthe, und gablreiche Blumenbouquets murben ben Beihnachte= fpenben bingugefügt.

Doch nicht allein auf die Blumenzucht hatte ber fo reichlich burch Milbe und Connenschein ausgestattete Berbft einen wohlthati= gen Ginfluß geubt, fonbern auch auf die Ungucht des jungen Bemus fes und auf die Dbfttreibereien. Go mar Spargel unausgefest, und reichlich zu haben, eben fo Champignone. Much an confervirtem Gemufe fehlte es nicht, und an Blumentohl, Endivien, Ropffalat, Schwarzwurzel, Wirfing= und anderen Rohl= und Rubenarten, mar niemale Mangel. Das Doft, welches wir im Binter hier in Berlin haben, ift ausgezeichnet fcon, allein bei bem großen Bedarf reicht bas in ber Umgegend gewonnene, faum fur bie Commermonate bin bas mehrfte wird alfo, und namentlich Mepfel, aus Bohmen und in ben letten Sahren aus hannover eingeführt, und unfere Spree ift oft mit Dbftfahnen fo überfullt, daß man faum glauben follte, es fonnte Mues hier fonfumirt werben, und doch ift bem fo, und wird noch aus vielen andern Begenden Doft eingeführt. Die feinern Fruchtforten liefert Berlin aber allein, befonders Beintrauben und Unanas, bie faum anderwarts in folder Borguglichkeit gezogen werben.



Redacteur Friedrich Sägler.

Berleger: G. F. Grogmann.

Weißensee, den 19. März 1842.

Der Jahrg. 52 Ren. mit Beilagen koftet 21/2 Re.

XV. Jahrgang.

Ueber Einfassung der Wege und Blumenpar= thien in Garten; auch Einiges über Ver= zierungen der Laubengänge in denselben.

(Bom herrn Regimentsarzt Dr. Bapnig zu Maing.)
(Fortsegung.)

Für die Hauptwege und zur Absonderung der Rabatten an benfelben, fonnen wir ben Buchsbaum faum entbehren. Ich weiß es wohl, daß man ihn den Land: ausfauger, ben Beherberger von Umeifen, Rellerefeln und Schneden nennt; daß fein, zuweilen, fehr farter Geruch nervenschwachen Personen fehr widerlich ift: allein bemungeachtet haben wir feinen Stellvertreter, ber bas Land fo Bufammenhalt, feine ichone dunkelgrune Farbe im Winter wie im Commer fo ausdauernd zeigt, wie er. Man muß ihn nur ofter umlegen, fleißig begießen, unter regelrechtem Schnitt halten, die Erbe an der Dberflache fleißig erneuern, und in der Tiefe den Dunger nicht fehlen laffen. Beachtet man diefe Punfte, fo giebt es feine zierlichere und zwedmäßigere Ginfaffung. Nach bem Buchsbaum gebe ich bem verschiedenblattrigen Schwingel, Festuca heterophylla, nach dem Borfchlage des Institutsgartners Serrn Bouche in Berlin, den Borzug vor allen Grasarten: man kann es gang rein, ober mit Lolium perenne, dem englischen Raigras, wenn man ohne daffelbe nicht fertig zu werben glaubt, anfaen. Nur lege man ben Saum etwas hoher als bas Beet, aber nicht zu breit an, halte es kurz im Schnitt und feucht. Auch diese Grasein= faffungen kann man noch fur größere Wege eben fo gut wie fur fleinere benuten; fie feben febr elegant aus. Meußerst zierlich werden diese Gras-Borduren, wenn man an ber inneren Seite berfelben eine fcmale Furche gieht, und in diese entweder Lobelia pubescens, Campanula pusilla, Mesembrianthemum tricolor ober etwas Aehnli= ches faet. Jedem einzelnen Beete gebe ich eine andere Einfassung, die aber mit den auf demselben ftehenden Pflanzen feinen grellen Contrast bilden durfen, sich jedoch burch Berschiedenheit ber Farben von benfelben leicht und gefällig unterscheiben. Es versteht sich hierbei von selbst, baß auf bem Beet nicht allerlei Gewächse und allerlei Farben pele-mele, gleichsam im wilben chaotischen Ge-wirr fleben durfen. Mur eine Pflanzenart, von durchaus gleicher Farbe, muß das Beet gieren und die Farbe der

blubenden Ginfassung hiermit eine wohlgefällige Sarmonie bilden. Ich will nur einige Blumenparthieen, die ich in den letzten Sommermonaten in meinem Garten angelegt hatte, hier berühren, nach welchen Seder die erforderliche Muswahl für sich treffen und nach Gefallen modificiren fann. Das erfte Beet enthielt Verbenen, aber nur in einer und derfelben Farbe, und da ich die Tweediana major sehr gern habe, so prafentirte sich diese dem in den Garten Tretenden zuerst. Nicht weit davon hatte ich eine zweite Gruppe mit Verhena incisa und noch eine dritte mit V. teucrioides bepflangt. 2113 Bordure hatte ich ein Mal Iberis tenoriana; bei der zweiten Gruppe Campanula pusilla alba, und bei der dritten die Campanula pusilla coerulea gewählt. Eine vierte Parthie enthielt Viola altaica maxima, aber nur in großen, goldgelben Blumen; Die funfte lauter weiße, und Die fechste nur bunkelfammetbraune Biolen. Hiervon waren Nr. 4 mit ei= nem Saum von Festuca heterophylla, Nr. 5 mit Lobelia pubescens und Mr. 6 mit Cotula coronopifolia umgeben. Der Saum barf hierbei nicht zu schmal fein, sonst fieht er so durftig aus. Die fah ich ein Beet, mas sich schoner prafentirte, wie die schonen weißen Violae altaicae maximae, beren Blumenblatter gleich bem garteften Seidensammet prangten und die garten fleinen, bim= melblauen Bluthen ber Lobelia pubescens zur Einfaffung hatten. Sehr schon machte sich auch eine Gruppe von Hemimeris urticaefolia, mit Saxifraga caespitosa umgeben. Einige andere Beete trugen entweder Heliotrop oder Petunia speciosa, oder Oxalis u. dgl. m.; denen ich Kollinsien, Cynoglossum linifolium und den Oxalis-Beeten Mesembrianthemum tricolor beigefellt hatte. Je schoner die rothe Farbe der Oxalis ift, um so freundlicher wird die Parthie durch Mesembrianthemum fl. alb. rings um= her gehoben. — Da vie Masse der Oxalis-Arten immer mehr berauwachst, jeden Augenblick empfehlenswerthere Urten auftauchen, welche theils als Zierpflanzen, theils, ihrer Ruben nud ihrer Blatter wegen in ber Dekenomie Epoche machen; so mag von ihnen hier noch insbesondere die Rede sein. Die Monographie, mit welcher Herr Profeffor Zuccarini von den amerikanischen Oxalis-Urten uns vor einigen Sahren beschenkte, ist jest lange nicht mehr hiureichend, uns alle jest in Europa schon bekannten Oxalis jenes überfeeischen Welttheils kennen zu lehren. Beinahe in jedem Pflanzentransport, ben wir aus

Cuba, Merico, Brasilien ic. erhalten, lernen wir eine neue Oxalis, beren Keime in der Erde andere Pflanzen, in dem Moos und der Verpackung derselben, dem Absens der unbekannt schlummern, kennen; sie erhalten bei uns ihre weitere Ausbildung badurch, daß jene Neulinge und deren Erde in unsern warmen Hausern ihre erste Pflege erhalten. (Fortsetzung folgt.)

Beschreibung und Cultur einiger ausgezeich= neten Zierpflanzen.

(Bom Großherzogl. Hofgartner hrn. Boffe zu Olbenburg.)

Ranunculus lacerus, Bell. Zerrissener R. 4 Wächst in Walis auf fruchtbaren Alpentristen, und blüht im Mai und Juni. Der Stengel niedrig, ästig, glatt, wenigblumig. Die Blätter keilsormig, an der Spihe unregelmäßig und spih eingeschnitten. Die Blumen zierlich, weiß; die Kelche angedrückt. Diese Art scheint ein Bastard von R. aconitisolius und pyrenaeus zu sein.— Eultur wie bei voriger Art.

Ranunculus millefoliatus, Vahl. Garbenblattris

ger R. 21
Cinheimisch in Tunis, Sicilien und Griechenland. Der Stengel etwa 6" hoch, mit angedrückten Zottenhaazen bekleidet, aufrecht, sast blatterlos, einblumig. Die Blatter vielsach zusammengeseht, vielspaltig; die Lappen linienformig, glatt. Die zierlichen gelben, glanzenden Blumen erscheinen im Juli; die Kelchblatter sind länglich, abstehend. — Cultur wie bei R. crenatus.

Ranunculus Pallasii, Schlechtend. Pallasii, schlechtend. Pallasii,

Mächst auf der nordwestlichen Kuste Amerika's. Der Stengel kriechend, rohrig. Die Blatter alle gestielt, dreis lappig, am Grunde keilformig verschmalert; die Lappen länglich, stumpf, ganzrandig. Die Blumen zierlich, weiß, 8—10 blatterig, etwa 10" breit. — Cultur wie bei der vorigen.

Ranunculus rutaefolius, L. Rautenblatteris ger R. 4

Wächst auf Usen im mittleren Europa, und blühet im Mai und Juni. Der Stengel 3—5" hoch, ziemlich einsach, eins oder wenigblumig. Blätter doppelt halbgesfiedert; die Blättchen ansigend, eirund, fast handförmigsvielspaltig. Die Blumen zierlich, weiß, mit 8—10 aussgerandeten Kronblättern. Wurzel spindelförmigsknollig. — Gultur wie bei den vorhergehenden Arten.

(Fortsetzung folgt.)

Auch ein Vorschlag zur Förderung der deut= schen Georginenzucht.

(Bom herrn Freiherrn von Biebenfelb zu Beimar.) Schauen ift beffer benn glauben.

Manche lacheln wohl mit vornehm gerumpfter Nafe über ben lebendigen Eifer so vieler Manner, ber beutschen Georgis nenzucht das Wort zu reben, zu einem fruchtbaren Gebeihen sie zu ermuthigen und zu erheben. Aber die Sache ift in der That weber so fleinlich noch so komisch als sie Manchem auf ben ersten Blid wohl erscheinen mag, und verdient wirklich einen Augenblick ernster Betrachtung und mannlicher Erwägung.

Die beutschen Lande sind jest ber englischen Gartnerei mit mehr als jahrlich 50,000 Thalern für neue Georginen zinsbar, während in Deutschlands Gauen selbst Jahr aus Jahr ein treffliche neue Georginen gezogen werden, — und mehrentheils unverkauft und namenlos liegen bleiben, hochstens in dem Ratalog des glücklichen Züchtere

ters paradiren.

So ist der wahre Stand der Dinge unläugdar, und daß er so ist, erscheint mir und sehr vielen andern deutschen Mannern sehr traurig. Warum es so ist? Die Antwort durfte sehr einfach ausfallen. Einmal: weil in der That die Engländer mit ihren großartigen Mitteln und ihrem großartigen Handelsgeist die Georginenkultur auf eine eminente Hohe tries ben und dabei eine Vollkommenheit erreicht haben, welche gleichfalls zu erzielen, dis jest nur einzelnen Franzosen und glücklichen deutschen Gartnern gelungen ist. Die Engländer erhoben wirklich die Georginen zu einer so vollkommen schonen Form, daß solche mit Necht von ganz Europa als Mustersorm anerkannt wird.

Dann: weil wir auch in solden Dingen Deutsche sind, b. h. Leute voll des schönsten Wollens, fraftigsten Strebens, heharrlichsten Bemühens, siunigsten Erforschens und Ergründens, aber alles jeder einzeln auf seine eigene Faust, ohne einen gesunden Begriff von Ufsociationsgeist und Ufsociationskraft, stets mit einem Portionchen Localgeistes und nachbartichen Neides das Ausländische über die Gebühr hochstellend, in Allem leise oder laut einem hohen Grad von Angtomanie oder Gallomanie erzgeben, lieber dem Engländer oder Franzosen, als dem deutsschen Bruder einen Borzug einräumend, im Allgemeinen mehr dem Krämerz, als dem eigentlichen Handelsgeist huldigend. Dies Alles gilt von Individuen sowohl als von Gartenz und Blumenvereinen.

Dann: weil bei folder Constellation unfre Journale mehr im Stande find, alles in dem bisherigen Geleise zu tafefen, als auf eine neue Bahn zu lenken; und weil sie in speciellem Betracht der Georginenzucht, Beredlung und Emporabringung, so wie sie sind, impotent sind und der Natur aller

Dinge gemaß auch bleiben muffen.

Endlich: weil ein großer Theil ber Garten= und Pflan= zenkataloge langft aufgebort hat, ein Reizmittel fur Raufer zu fein, indem die barin enthaltenen Befchreibungen theils offenbarer Unrichtigkeiten fehr oft fich schuldig machten, theils burch lacherliche Unpreisungen und Uebertreibungen nicht ungerechtes Mistrauen erregten. Dazu kommt noch die auffallende und dem Publikum unbegreifliche Verschiedenheit der Preifanfaße, indem dieselbe Georgine in einem Ratalog für 45 Sgr. ausgeboten wird, mahrend ein anderer Ratalog mit 10 oder 15 Ggr. fie anfest. Richt minber wirkt gegen den Sandel bie abscheuliche Unredlichkeit mancher Samenverkanfer, indem fie laut pofaunen: nur von ben ausgezeichnetsten Blumen ihre Samen gesammelt zu haben, mahrend notorisch ift, daß fie felbst gar teine ausgezeichneten Blumen besiten und den Samen von Bauern und andern Privaten ohne alle Ruckficht auf beren Mutterpflanzen blindlings zusammenschachern.

(Fortsetzung folgt.)

Georginen aus Samen.

(Bom brn. Rath von Gemunden zu Munchen.)

Daß in meiner wenig bebeutenben Blumerei auch bie Bucht von Georginen aus Samen vorkomme, bavon wurde ich, als bermal beinahe überall gebrauchlich, in biesen Blattern eine Erwähnung nicht gemacht haben, wenn nicht die Beschreisbung von einer aus England um 80 Thir. erkauften Georgine — Maid of Bath, — vorjährige Blumenzeitung Nr. 39, mich nicht ausmerksam gemacht hatte, daß unter meinen Georginen-Sämlingen besselben Jahres eine in Form, Größe, und Farbe, ganz gleiche geblüht hat, eigentlich bamals, als ich biese Beschreibung las, noch blühte.

Die einzelnen Blatterreihen meines Samlings habe ich zwar nicht gezählt, aber die Blume war dicht gefüllt, wie keine andere, hatte wenigstens eben so viele Reihen gleichmässig geformter und gezeichneter Blumenblatter, und gewiß über 4" Durchmesser; auch verlief sie beim Abblühen ganz in's blasse Lila, ein Berlaufen, das auch bei andern Georginensfarben, so wie überhaupt bei Blumenfarben beim Absterben der Blüthe, oder wenn sie durch Regenwetter stark benäßt

worden, mahrzunehmen ift.

Diese Farbung, namlich weißer Grund mit lila Umfaus mung, scheint bei ben Georginensamlingen sich ofters zu entzwifeln. Ich hatte namlich zu gleicher Zeit noch mehrere Pflanzen mit einer ahnlichen Farbung, boch waren beren Blumen nicht so groß, nicht so reich gefüllt, und bie Lilafarbe war stärker ober schwächer über ben weißen Grund verbreitet.

Auf die diefiahrige Bluthe der erftvermerkten Corte mers be ich besonders aufmerksam, und wenn fie fich jener Befchreis

bung treu erhalt, dadurch fehr erfreut fein.

Uebrigens (und ba ich einmal am Erzählen von dieser Sache bin,) waren gleichzeitig auch noch andere Farben und Blutheformen ausgefallen, z. B. eine goldgelbe mit weiß, nur war bei ber ersten Bluthe bas Weiß nicht regelig, sondern bald an den Spigen, bald in der Mitte: dann zwei in Skabiosensform, eine leuchtend scharlach, die andere lila, aber mit einem ganz eigenen, ich mochte sagen, braunrothlichem Ueber-

juge. Diefe hatte über 4" im Durchmeffer.

Indes scheint diese Stadiosensorm von den Flor-Richtern nicht mehr unter die Schönheiten gerechnet zu werden, was für jene Blumenfreunde zu bedauern ware, deren Gefühl sur jedes Schöne, ob neu oder alt, gleich empfänglich ist, und die sich durch einen solchen Ausspruch verleiten ließen, ihrem Schönzbeits-Gefühle Gewalt anzuthun. Ja, wie eintönig würde ein Flor, seien es Nosen, Nelken, Georginen, wo nur einerlei Blusmensorm sich dem Beschauer darstellte! Nein, auch in dieser Beziehung ist mein Glaube jenem des Hrn. Pfarrers Steiger gleich, daß auch das schöne Alte oder das alte Schöne nicht so school gewiesen werden.

Die diesjährigen Samen-Berzeichnisse der Erfurter Handelsgartner.

(Bom Grn. Bataill .- Argt Reumann gu Erfurt.) (Fortfegung.)

Unter Acacia ift ale neu verzeichnet, mahrscheinlich neu famenstragend: A. arborea, Wild. (Mimosa filicifolia, Lam.) mit blaßzrothen Bluthenknopfchen. — Cunninghamii, H. Anglor. (englischer Gartner) bei Bosse nicht ermahnt, außer wo er im Ganzen von ben Acacien spricht und fagt, daß sie in Deutschland noch nicht be-

kannt waren. Gar nicht erwähnt ist, beren Samen aber hier verz kauslich sind: A. Cunn. Hookeri, crassisolia, nuscisolia, oleisolia rodaesolia, Hookeri &marginata vera (nicht zu verwechseln mit A. marginata Rob. Br.); dagegen ist A. pentadenia Lindl., wenn auch nicht in Bosse, boch burch Lindlen schon vor 2 Jahren bezichrieben. Im Ganzen sind 46 Acacien-Samen angeführt.

Aconitum chineuse scheint neu und ich habe keine Angabe sin= ben konnen und führe nur an, daß der Mann Siebold und nicht

Gibolt heißt.

Adenotricha (muß Adenotrichia heißen) amplexicaulis Lindl. habe ich in Boffe vergeblich gesucht. Sie ist eine Compositae-Corymbiferae aus Chili und halt sie wahrscheinlich Boffe nicht werth, im Blumengarten gezogen zu werben. Dasselbe gilt von

Aethinonema Buxbaumii Rob. Br. vom Caucasus 26. (Steintas school.) Aethinonema membranaceum (nicht cea) De Cand. aus Pers

fien, Cruciferen, bie Boffe ebenfalls nicht ermahnt.

Ageratum kann mit Leberbalfam überfest werben. A. latifolium & mexicanum Sims, find Barietaten von A. conyzoides Lin. und bas Lettere bas Schonfte. A. Houstonii habe ich nicht finden konnen und bleibt mir zu ermitteln.

Von Allium globosum var. striatum; sphaerocephalum L. und striatum Jacq. crwähnt Boffe nur das A. sphaerocephalum als zu den Zierpflanzen gehörig.

Alonsoa linearis Aiton, heißt auch Celsia linearis Jacq. Hemimeris Wild. Hemimeris linearis Persoon. Hemitomus fruticosus L'Herit. A. grandisora der Gartner ist nur eine Barietat mit etwas größern Blumen.

Ampherephis intermedia Lk, gleichbebeutend mit Centratherum intermedium Less, und Spixia violacea Schrank, Unter Anagallis wird grandisora superba und Munelli st. rosea (wahrsscheinlich Monelli stor.) als neu bezeichnet. Bon den Andromeden muß ich erwähnen: And. arborea Lin. geht jeht unter dem Namen: Oxydendrum (on) (?) arboreum De Cand.; A. buxisolia Sm. — Leucothöe Don.; A. calyculata L. — Cassandra calyculata Don.; A. Catesbaei Walt. Leucothöe spinulosa Don.; ebenso A. salicisolia Comers. Leucoth. salic. Don.

Anoda konnte mit Sommermalve vertauscht werden. Dillenia muß Dilleniana heißen; brachy (nicht i) antha Robb. ist = mit incarnata.

Anomatheca juncea Ker. — Gladiolus junc. Thunb. & Lapeyrousia junc. Reetz. Aotus: Harteld, villosus foll wohl auch villosa heißen. Unter Aquilegia ist die sibirische glandulosa Fisch. & Meyer als neu bezeichnet.

Argemene muß Argemone heißen. Atenocarpus muß Adenocarpus (Drüsenfrucht) heißen. Astelmien in 5 Species werden empfohlen; Don benannte mehrere Helipteren so, z. B. Helipterum canescens De Cand. Helichrysum Less. Xeranthemum serpyllisolium Lam.; Damironia elegantissima Cass.; 2., H. eximia Rob. Br. Helipterum eximinm De Cand. — Helichrysum Less. Anaxeton Schrank; Gnaphalium Lin.; 3., Aster speciosissima Don. — Argyrocome serruginea Schrank; Elichrysum Staehelina Thbg. Xerauth. L. Astrantia (Sternbolbe) major. Athanasia anuna Lin. — Lonas inodora Gaert; Achillea inodora? Atragena alpina L. — A. austriaca Scopol. Bosse hålt A. austriaca sur steine Bar. von A. alpina. 10 verschiedene Azaleen—Sorten verdienen, so wie die Aster-Sorten, nicht übersehen zu werden.

Baptisia australis Rob. Br. — Sophora. Bot. Mag. & Podaliria coerulea Pursh.; Basella lucida & rubra von Boffe nicht erwähnt, aus Oftindien. Barkhausia rubra Moench.

Borkhausia Link; Crepis L.; Picris Lam. Unter ben 10 Begonien ift diversifolia als neu empfoblen.

Die Cruciferae Biscutella L. (Brillenfchote ober Doppelfchilb) erwähnt Bose ebenfalls nicht; auch nicht unter Megacarpeae wie De Cand. Bisc. megalocarpa kisch. & M. nannte.

Blumenbachia insignis Reichenb. — Loasa palmata Sprengel. Bonapartea nicht ia, juncea Ruiz et Pav., bekannter unter bem Namen Agave geministora Brande, geht auch als Yucca Boscii Desk. und Littaea juncea Tagl.

. Borreria heißt Borrera, ist bekannter unter Bigelowia Sprgl. (nach Prof. Bigelow in Boston), Rubiaceeu, die von Bosse nicht erwähnt werden.

Bossiaea Vent. trägt ben Namen nach Boissieu-Lamartinière, bem Begleiter von La Peyrouse und wird baufig mit Platylobium verwechselt. Als neu ist angegeben B. Colvillii, die ich auch nirgends auffinden konnte und noch zwei Bekanntere. Bursaria spinosa — mit Itea sp. Andr. (Beutelblume).

Bon ben fieben Calceolarien ift arachnoidea marquirt, wahrs scheinlich megen ihren schönen bunkelvioleten Blumen.

Bon Callistemon R. Br. (Schönfaben) bietet Gr. I. 20 Cor-

Caldasia heterophylla Willd. ist I mit Bonplandia geminiflora Cav.

_ · Calleomena pulchra muß ich unerortert laffen.

Calothamuns quatrifolia foll body wohl C. quadrifida Rob. Br. beigen?

Callitris Vent., Schmuckenpresse, sind 4 Species, von welchen macrocarpa ber Gartner macrostachia Loud. ift. (20ffe erwähnt sie nicht.)

Ruch von Callistachy's Vent., Schonahre, findet man unter ben 5 Species zwei neue angegeben: sericea & sparsa.

Callichroa platiglosa muß wohl: platyglossa beißen.

Cardiospermum Corindum L. Herzsame (aber nicht corinthum), aus Brafilien, von Boffe nicht erwähnt.

Carlina acaulis L. = C. subacaulis De Cand.; C. Chamaeleon Vill. C. canlescens Lam.; C. alpina Jacq. (Gberwurz.)

(Fortfegung folgt.)

Barietäten.

Gotha, den 10. Januar 1842. Der unterzeichnete Berein beabs sichtigt zwei Blumen =, Gemuse = und Früchte Zusstellungen in diesem Jahre zu halten, die erste, am 10., 11. und 12. Mai, hanvtsächlich den Blumen gewidmet, die zweite, im herbste, an noch zu bestimmenden Tagen, hauptsächlich für Obst und Gemuse. Doch schließt die erste eben so wenig Obst, wie die zweite Blumen ans, wie aus den hier folgenden Preisbestimmungen für die etste Ausstellung hervorgeht und aus den später bekannt zu machenden Preisbestimmungen im herbste hervorgehen wird. Gegenwärtige Bekanntsmachung betrifft die Frühlings-Ausstellung allein.

Die Unnahme ber fur diefelbe bestimmten Gegenstände geschieht am 9. Mai, von fruh 8 Uhr bis Abends 6 Uhr, mit Ausnahme ber Mittagsstunden von 12 bis 2 Uhr. Bouquets und garte Gemuse bittet man erst am 10. Mai fruh von 6 bis 9 Uhr einzuliefern.

Auch Nichtmitglieber werben ersucht, zu ber Ausstellung beigutras gen und bei ber Bewerbung um bie Preise Theil zu nehmen, und jester kleine Beitrag wird angenehm fein.

Den Lieferungen ist ein Berzeichniß ber gelieferten Gegenstände beizugeben, jeder Gegenstand aber mit einer Etiquette zu verschen, welche die laufende Rummer besselben, bessen Namen und anstatt bes Namens bes Einsenbers ein willkürliches Zeichen (einen Buchstaben, ein 4-, x, 8 ober bergleichen) enthalt, damit bei ber Zusammenstellung ber Lieferungen kein Errthum entstehe. (Beschluß folgt.)

(Rosen Anzeige.) In den lesten Jahren haben wir unsere Rosensammlung so stark in Bermehrung geset, daß wir jest die Pflanzen in großen Quantitäten zu ermäßigten Preisen abgeben können. Nach unserer Auswahl liefern wir 100 Pflanzen in 100 Barietäten aus den Abtheilungen der Rosa centisolia, alba, agath, damascena, provincialis, gallica, hybrida und pimpinellisolia zu 30, 40 oder 50 Thir. je nachdem man sie wünscht. Nur gesunde, meist wurzelechte Pflanzen, die gefüllte prachtvolle Blumen bringen, werden abgegeben.

Duffelborf, im Mary 1842.

Arng & Comp.

(Acchte harlemer Blumenzwiebeln.) Arunff & Sohe ne, Blumiften in Noordwyt bei harlem inholland, empfehlen fich an alle Blumenfreunde mit achten harlemer Blumenzwiebeln aller Urt, wovon auf portofreie Anfrage die Cataloge gratis bei ihm in Noordwyt, so wie bei herrn G. F. Großmann, Buchhandler in Weißensee in Thuringen, zu bekommen find.

(Pflangen = Bertaufe = Ungeige.) Rachftebenbe bochft bil= lige Pflangen : Sortimente, als: Georginen, beste engl. Preisblumen 12 Sorten mit Namen zu 1 Thir., beste halbengl. und beutfche bo. à Dob. 1 Thir. Azalea indica, mehrere Gorten, 12 Stud 1 Thir.; Camellien, biverfe Urten, 12 Stud 2 Thir.; Fuchfien, ver-Schiedene Sorten - worunter auch fulgens - 1 Deb. 1 Thir.; Gardenia radicans, blubbar, 12 St. 1 Thir. 15 ngr.; G. florida, à St. 8 ngr.; Jasminum Sambac, à Deb. 1 Thir.; Ixora coccinea, à St. 8 ngr.; gefüllte Myrthen, à Deb. 24 ngr., do. flein= blattrige, 12 St. 15 ngr.; Oxalis Bowii, à Ded. 1 Thir.; O. tetraphylla, - vorzuglich zu Ginfaffungen - 100 St. 10 nar.; Pelargonien, großblumige, 50 Gorten 3 Thir.; Thee-, Noisetteund semperflorens-Rosen, 50 Corten mit Ramen 3 Thir; Salvia macrantha à St. 5 ngr.; 12 Gorten der neueften und ichonften Verhenen 1 Thir.; 25 Gorten ber neuesten und ichonften Sommer= Bewächfe in ftarten Prifen 15 ngr. - find gegen freie Ginfendung bes Betrags und billigfte Emballage-Bergutung zu haben auf der

Treibegartnerei bei Planig nachft 3wickau, wofelbft auch speciellere Preis-Bergeichniffe zu bekommen find.

Bibliographische Notiz.

Bei F. Bolemar in Leipzig ift erschienen und in allen Buchhandlungen gu finden :

Taschenbuch der Botanik,

von Dr. 28. L. Petermann.

Mit 300 Abbilbungen in 8., gebunden, 500 Seit. 2 Iblr. Allen Freunden der Botanit, Gartnern, Forstmannern, Apothes kern, Aerzten und Studirenden, empschlen wir mit bester Ueberzeugung obiges Buch, was sammtliche Materien, die ins Bereich der theoretischen Botanik gehören, klar, bundig und grundlich erschöpft. Die Lehre von den Pflanzentheilen, deren Benennungen und inneren Bau, das Leben der Pflanzen, die kunstlichen und natürlichen Systeme, die wesentlichsten Erundsähe über die Erziehung der Pflanzenz dies und was sonst noch in das Gebiet der Botanik gehort, sindet man in obigem Werke eben so lebensvoll und deutlich, als wissenschaftlich getreu dargestellt.



Ecitung.

Medacteur Friedrich Säßler. =

= Berleger: G. F. Grogmann.

Weifensee, den 26. März 1842.

Der Jahrg. 32 Arn. mit Beilagen tostet 21/2 Rb.

XV. Sahrgang.

sit fer nine petit r

Ueber Einfassung der Wege und Blumenpar= thien in Gärten; auch Einiges über Ver= zierungen der Laubengänge in denselben.

(Bom herrn Regimentsarzt Dr. Bapnit gu Main z.)

(Fortfegung.)

Der größte Theil biefer amerikanischen Oxalis vertragen es nicht allein fehr gut, wenn fie im Sommer bei uns ins freie gand tommen, sondern sie wuchern fogar fehr uppig barin, und vermehren fich außerordentlich haufig. Anfanglich wahlten wir zu Ginfaffungen beinahe ausschließlich bie O. heterophylla, und nur erft fpater lernte man die Borzuge der esculenta fennen, weshalb die Renner die erstere Urt in ihren Garten auch nicht mehr dulden. Die O. esculenta hat ein schoneres, faftigeres, dunkelgruneres Blatt; bie rothen Blumen find une endlich reichlicher, viel buntler, großer, von langerer Dauer, und viel früher erfcheinend; die Ruben, welche unter ben Zwiebelknospen felten einzeln, haufiger brei- und vierfach erscheinen, find viel ftarter, alabasterartig burchsichtig, ent= halten sehr viel Zuckerstoff und konnen schon roh mit Wohlgeschmad genoffen werden. Das Laub schmedt wie Sauerampfer und wird auch fo benutt. Die O. heterophylla hat fleinere, burftigere, mehr lilafarbige Blumen, Die spater und feltner erscheinen; die Ruben biefer Urt schmeden widerlich und erregen Appetitlosigkeit. Die O. lasiandra Zuccar. ist jedoch noch vorzüglicher wie esculenta. Sie wuchert, wenn man sie nach Beendigung ber Fruhjahrs-Nachtfroste, wo moglich im temperirten Sause oder Raften vorher etwas angetrieben, in freie, sandige, aber nahrhafte Erde bringt, bas Begießen nicht vergifft, außerordentlich. Die Blumen zeigen ein noch impofante= res Roth, erscheinen ununterbrochen, und auch der Rubenertrag ist noch reichlicher. Die Ruben sind noch größer und fehr wohlschmedend. Gehr niedlich sind auch die Oxalis vespertilionis; papilionacea Deppii; Martiana; quadrifolia; violacea; discolor: lilacina etc. und fonnen eben so benutt werden. Die merikanische prachtvoll blit. hende O. Ehrenbergii wird ebenso behandelt und ein ganges Beet berfelben, fowie von ber nur etwas kleinern, gelbe Bluthen tragenden O. geniculata e Cuba fieht gleichfalls fehr schon aus. — Man fieht zwar schon in vielen Garten die Ginfassungen von O. tetraphylla und

esculenta, aber immer so schmal, daß nur eine Zwiebelreihe gelegt wurde, wobei diefe Zwiebelknospen auch noch zwei und mehrere Boll Entfernung zwischen sich haben. Dies imponirt gar nicht, sieht sogar armlich aus, wenn man erst eine Bordure gefehen hat, die zwei bis drei Bande breit ift. Man faet die fleinen Anospen in biefer Breite wie Korn aus, bedeckt fie 1 Boll hoch mit Erbe. brudt biefe fest an und gießt oft. Raum tommen bie Reime zum Borfchein, fo find bie Bluthen auch fchon ba, und nun erft fieht man, mas es beißt: eine fcone Ginfaffung zu besitzen. Wenn das Beet groß ist, so kann die Bordure nicht breit genug fein. Gine prachtvolle Gruppe kann man sich dadurch schaffen, daß man zu bers felben nur O. esculenta wählt, und in biefer größern Gruppe hin und wieder kleinere Parthieen mit Erythrinen, mit den neuesten prachtvollsten Fuchsien ober Pelargonium scarlet Royal, welches ich in größerer Zahl baumformig gezogen habe, bildet. Es gehort zwar eine bedeutende Menge Zwiebelknollchen hierzu, allein fie vermehren fich fo außerordentlich, daß man, wenn man sich anfänglich 1000 Stud tauft, in einigen Jahren ein ganzes Feld bestellen kann. Ich besitze eine große Quantitat, und gebe die O. esculenta baber auch schon feit zwei Jahren zu 10 Sgr. das Hundert ab.

(Beschluß folgt.)

Bemerkungen über die Cultur der Gardonia florida.

(Bom Grn. Rath von Gemunben gu Munchen.)

Die vorjährige Blumenzeitung hat S. 285 aus bem Urzchiv bes Hamburger Gartenbau-Bereins eine barin bekannt gemachte Methode des Herrn Harinfen aufgenommen, die nicht gern blühende Gardenia florida burch Pfropfen auf Gardenia radicans leichter und williger zum Blühen zu bringen.

Diese Methobe mag ihrem Zwede wohl entsprechen, aber in hiesiger Gegend sind die Stocke der Gardenia radicans kleiner und dundzweigiger als jene der florida, was ein Migverhaltniß zwischen Unterlage und dem Pfropfzweige hervorbringen mußte; auch sind bei uns (oder richtiger in Nurnberg, von woher im Upril und Mai jeden Jahres recht kräftige und frischgrune Stocke

mit Blumenknospen hieher zu Markte gebracht werden) bie Gardenia florida im Bluben eben nicht hartnachig.

Dhne aber vorschreibend oder meine Psiegeart dieser Blumengattung anpreisend aufzutreten, erlaube ich mir nur zu bemerken, daß die Gardenien bei mir dieselbe Erde, im Winter denselben Standort, dieselbe Psiege wie die Ramellien haben, daß sie aber vom Upril an, indem sie vorher in frische Erde umgetopft wurden, warmer gehalten, namlich in einen durch Pferdedung maßig erwarmten Rasten unter Fenster gestellt, gegen heiße Sonne beschattet, gehörig gelüftet und nicht allzu sparsam besenchtet werden.

Hier erscheinen benn balb an ben Zweigspißen Knospen, die herrlich aufbluhen und alles überduften. Nur Schabe, daß die Blumen kaum drei Tage überdauern, bann vergelben, einschrumpfen und abfallen. Und eben diese kurze Bluthendauer mag die Ursache sein, daß dieses Gewächs nicht so beliebt, und nicht so hausig gezogen wird, als fein Wohlgeruch und sein schönes Grun es verzbienen.

Die Vermehrung gefchieht übrigens burch Stedlinge unter Glas und in warmer Unterlage fehr leicht. Die bewurzelten Pflanzen werden bann noch einige Zeit unter Glas gehalten, nach und nach an die außere Luft gewöhnt, und wahrend bes Winters warmer als die alten Stocke (bei mir auf die obere Brucke) gestellt.

Nicht selten bringen die alten Stocke im Berbste ausgebilbete ober auch erft sich bilbende Blumenknospen mit in ben Winterstand, wo sie eine zuverlässige Fruhjahrs=

Bluthe (im Mai im Raften) erwarten laffen.

Erfat der Glasfenster für Mistbeete.

(Mitgetheilt vom herrn Paftor Aregichmar zu Rothwaffer.)

In der Rheinlandischen Gartenzeitung 1840 Rr. 1. ift eine neue Erfindung mitgetheilt, welche Blumenfreunden mit Recht empfohlen werden fann. Ein Ersat der Glasfenster fur Mistbeete und Vermehrungshäuser, welcher in vieler hinsicht Vortheile bietet, wird dort ungefähr auf

folgende Beife angegeben:

"Man wende statt des Glases einen andern Stoff als Ueberzug an, welcher nicht nur nicht zerbrechlich, sondern auch größtentheils der Begetation zuträglicher ist, als das Glas. Man überzieht zu diesem Zwecke die Fensterrahmen mit einem seinen, weißen, baumwollenen Zeuge. Solches wird, um es durchsichtiger und gegen die Nässe dauerhaft zu machen, mit einer Masse überzogen, deren Mischung in folgendem Berhältniß stattsinden muß: 4 Unzen pulverisitren, trocknen, weißen Kase; 2 Unzen gezlöschten, weißen Kalk; 4 Unzen gekochtes Leinöl. Hat man diese drei Ingredienzen mit einander vermischt, so sehr man 4 Unzen Eiweiß und eben so viel Gelbes hinzu, nachdem beides miteinander durch Schlagen gut vermischt und dünnsstüssig gemacht worden ist. Das Del verbindet sich leicht mit den übrigen Theilen, und der Unstrich bleibt biegsam und wird hell durchsichtig."

Nach ber angegebenen Berfahrungsart habe ich bieses Jahr ein Treibbeet angelegt. Die Rosten besselben maren unbedeutend und ber Nugen sehr groß. Gin solches Beet bedarf auch nicht solcher angstlichen Wartung, wie

bie gewöhnlichen, mit Glasfenstern, bebeckten Beete. Bei ben stärksten Sonnenstrahlen in der Mittagöstunde bedursfen sie keiner besondern Ueberdedung oder Beschattung, haben sast den ganzen Tag eine ziemlich gleichmäßige Temperatur und bedursen nur, wie es die Umstände, d. h. die darin sich besindenden Pflanzen grade verlangen, von Zeit zu Zeit einer Lüftung. Hunderte von Georginensstedlingen habe ich auf eine leichte Weise zu tüchzigen Pflanzen gezogen, nicht etwa in kleinen Topschen, sondern im Boden des Beetes. Auf einer Unterlage von Pferdedung hatte ich eine gehörige Lage einer krästigen, seingessiebten Haideerde aufgeschichtet, in welcher diese Stecklinge gar freudig wuchsen. Stecklinge aller Blumengattungen, frühe Gemüse und Pflanzen aus Samen können darin gezogen werden.

Blumenfreunden, vorzüglich folden, die nicht inmer gehörige Muse zur Blumenpflege übrig haben, durfte diefe

Mittheilung angenehm fein.

Rothwaffer, ben 22. November 1841.

Auch ein Vorschlag zur Förderung der deut= schen Georginenzucht.

(Bom herrn Freiherrn von Biebenfelb zu Beimar.)
(Fortfegung.)

Ich will mich auf nahere Erörterungen aller biefer und ahnlicher Uebelstände hier nicht einlassen, sondern auf alles hier Erwähnte mich beziehend, nur noch einfach bemerken, daß alle bisherigen Vorschläge der Hebung und Veredlung der Georginenzucht durch sogenannte Albums u. dgl., gewiß unause führbar, ja unmöglich bleiben werden.

Denn einmal ift feine Wortbeschreibung ber Welt im Stande, eine vollkommen richtige, dem Gartner und dem Blusmenfreund genügende Unsicht von neuen Samlingen zu geswähren, indem die Nuancen und Unterscheidungszeichen oft so fein sind, daß kaum ein geübter Malerkunftler sie anschaulich zu machen vermag und dabei alle Worte und Worterklaruns

gen mehr irre fuhren, als erflaren tonnen.

Much durfte babei nicht außer Ucht gelaffen werden, bag der Glaube an folche Befchreibungen allerwarts eine bedeutende Erschütterung erlitten hat und nothwendig erleiden mußte, nachdem eine Menge der mit größter Emphase als prachtvoll und vollkommen beschriebenen Georginen, in der Wirklichkeit als febr mittelmäßige und ihres Unfaufpreifes unwerthe Blus men erfchienen. Gine folche Berfchiedenheit zwifden ber Bes fchreibung und dem beschriebenen Gegenstand fann nur bem auffallen, welcher feinen Blid in bas menschliche Berg und in die Constellationen des Menschenlebens gethan. Man kann ein febr gelehrter Blumenkenner fein, und dennoch alles edlern Geschmades entbehren, vielleicht fogar fur feine Farbenunterfchiede und Ruancen im Bau gar fein Muge haben. Man kann ein grundehrlicher Mann sein und seine reinste Ueberzeus gung nur vollkommen ehrlich aussprechen wollen, mahrend man aus allgemeinem Enthusiasmus fur die Sache oder aus Freund: schaft für eine Person nicht wenig verblendet ist, durch rofen= farbige Glafer alles betrachtet und den beschriebenen Gegen= standen in foldem humor Eigenschaften andichtet, wovon fie teine befigen, oder wenigstens alle ihre Tugenden und Borguge in viel hellerem Licht, in einer mahren Gloria zeigt. Man kann ein fehr gebildeter und kluger Mann fein, aber bennoch

in einem Unfall von Patriotismus auf ben itrigen Gebanken gerathen: man werbe burch Emphafe und Uebertreibung im Schilbern vaterlandischer Productionen, dem vaterlandischen Handel nuben, der vaterlandischen Gultur forderlich sein.

Ich glaube ber Undeutungen genug gegeben zu haben, um jeben Besonnenen zu überzeugen, daß ein Beschreibungsalbum in irgend einer ber vorgeschlagenen Urten ber beutschen Georginenzucht wesentlich nichts helsen werde, noch könne; daß man zu diesen Zweck zu gelangen, nach andern hilfsmitteln sich umsehen musse. (Fortsetzung folgt.)

Blumistische Bemerkungen und Auszüge.

(Mitgetheilt vom herrn Major Gmab gu Erfurt.)

Bei der letten Ausstellung zu Paris im Monat October v. J. sah man einen Blumenkord mit den schönsten blühenden Rosen, Nanunkeln, Anemonen und audern schönen Sommerblumen mit ihren Anospen; schön und üppig, allein geruchlos; — diese Blumen waren sammtlich aus Rüben, Rettigen, Möhren, Radischen, Rothrüben 2c. 2c. so künstlich und naturzgetreu mit dem Messer geschnitten, daß man nur in der größten Nähe das Unnatürliche der Sache unterscheiden konnte. Die verschiedenen Farben waren herrlich und für das Auge angenehm geordnet, die Blumen steckten an grünen Stielen und die Blätter wurden von den betreffenden Pflanzen entnommen. — Ein oder mehrere solche Blumenkörbchen im Winter auf die Tasel gestellt, machen einen herrlichen Esser und bessondere Ueberraschung, und bilden gegeuwärtig bei der Parisser beau monde einen Modeartisel. (Revue horticole.)

Im Jahr 1841 hat man mit vieler Celebritat einen arbor sancta aus Uffen nach Paris gebracht; alle Journale Frankreichs waren über diese herrliche Acquisition in Austegung. — Nun sindet man, daß dieser Baum der schon im Jahr 1655 nach Sprien und von da in den Jardin des Plantes gebrachte Melia azederach ist, wo er in schönster Fülle und freudig vegetirt, und schon längst wieder Abkömmlinge nach Benedig in die Nähe des Markusplages entsendet hat, die dort gleichsalts zur ansehnlichsten Hohe kräftig gewachsen sind, und die frisch von China erhaltenen sich nur kränklich erhalten können.

Die biesjahrigen Samen-Berzeichnisse ber Erfurter Sanbelsgartner.

(Bom hrn. Bataill.=Argt Reumann gu Erfurt.)
(Fortsegung.)

Carmichaelia (Carmichelia) (nad) Capitain Dugald Carmichael) australis Rob. Brown ist = mit Lotus arboreus Forst.

Cartonema (Kahlfaben) spicatum Rob. Br. (von Boffe nicht erwähnt.)

Ift Cassine spectabilis nicht vielleicht Cassinia spectabilis? ein Buchstabe andert bier viel.

Casnarina (Streitkolbenbaum) L. stricta Ait. ift truncata Willd.; torulosa Vent. ift suberosa ber Garten. Bei ben Celosien ift Riefen bahnenkamm groß gebructt.

Ceanothus L. mare mit "Gadelbaum" zu verbeutschen.

Celastrus myrtifolia wird wohl C. myrtifolius heißen muffen? Eben fo wird auch wohl Cephalaris: Cephalaria Schrad. heißen muffen.

Cephalophora mare mohl "Ropfchentrager" gu verbeutichen, aromatica Schrad.

Bon Cheiranthus annuus L. = Mathiola an. Sweet. Some merlevkoje findet man 84; und von Ch. incanus L. = Mathiola inc. Br. 12 Bar. angegeben.

Chelone L. (Schitblume) in 8 Sorten, von benen Digitalis, hirsuta, laevigata und ovata mohl zu Penstemon gehoren.

Unter den 8 Bar. von Chorizema La Bill. sinden sich: Manglesii, angustisolium, triangulare, varium und speciosum gesperrt gedruckt. M. cordata muß cordatum heißen.

Coretrostylus bracteata.?

Cotoneaster Medic. Quittenmispel microphylla Wall. und rotundifolia Wall. gleichbedeutend mit Cot. microph. B. Uva ursi Lindl.

Coriaria Niss. (Gerberftrauch.)

Crotolaria elegans = mit Goodia pubescens Salish.

Cryptandra Sm. (hullbeutel) arbutiflora Fenz und ericifolia Sm. von Boffe nicht angegeben.

Cosmelia rubra Rob. Br. finbet fich auch jum erften Male in feinem Cataloge.

Unter ben 5 Daviesien ift cordifolia und macrophylla gesperrt gebruckt, als wahrscheinlich zuerst samentragend, ba wir die Pflanzen schon länger kennen.

Eben fo groß ist bie Auswahl in ben Dilphinien, von benen bie Barietaten von chinense zu empfehlen find.

Desmanthus virgatus Willd. Ruthenformige Schopfblume ist = mit Mimosa virgata Jacq.

Didimocarpus Bow. (Drehfrucht) ist = mit Streptocarpus Lindl.
Dodonnaea (nach einem alten hollanbischen Botaniker Rembert
Dodoeus) (lat. Dodonaeus.) Dodonaea.

Drymaria gracilis Link. ichlanter Sainling.

Elaeocarpus cyanus (muß heißen cyaneus) Sims ift = mit El. reticulatus Sm. (negformige Steinfrucht.)

Unter ben Elichrysen find 5 neue Species angegeben, bie fich burch turz gedrangten Bau und andere Blatterformen auszeichnen. Leiber brachte fie ber frube Froft und bie truben Tage nicht zur Richte

Bei Eschholzia ift eine Species nova angegeben.

Galinsoga geht unter bem Namen Galinsogea (nach M. M. Galinfoga, Inspector bes Madriber bot. Gartens) fruher Sogalgina trilobata.

Garidella psittacina überlaffe ich gelehrtern Forfchern, vielleicht foll es Nigellastrum (Schwarztummel) fein.

Gossipium (Baumwolle) muß heißen Gossypium; fulvum ist nirgends aufgeführt.

Bon Hovea find 5 Species mit Camen angeführt.

unter den Iberis ist Pruiti Tin noch selten; lagascana, muß Lag. De Cand. und Tenoriana De Cand. Tenorii = cepeaesolia Tenor heißen saber nicht mit cepeaesolia Wulf = stylosa Ten. zu verwechseln, die zu Thlapsi gehören.)

Die Balfaminen geben eine reiche Muswahl.

Incarvillia muß Incarvillea chinensis heißen Lam. ist = mit I. grandistora Sprg.

Bignonia grandistora Thunb. aber nicht mit B. grandistora Jacq. zu verwechseln.

Kennedya Vent. (Kennedy englischer Hanbelsgartner) in 16 Species und zwar sinden sich aus der Abtheilung I. genuinae: K. Maryattiana soll Marryattae Lindl. heißen, nigricans Lindl., prostrata Rob. Br., rubicunda Vent., Stirlingii Lindl. II. Hardenbergia: K. inophylla Cun., ovata Ker. — mit latisolia

Lindl., III. Zych ya. Hügel: Comptoniana Link., glabrata Lindl., coccinea Vent., Molly Hügel und die andern aus IV. Dubiae vor. (Boffe hat diefe Unterabtheilungen noch nicht anges

Knautia (Anaut, Argt und Botanifer in Salle) (getrennt von

Scabiosa L.) orientalis ist = mit propontica Lin.

Lasthenia californica ift = mit L. glaberrima De Cand.

Lasiopetalum Sm. (Haarblume) arborescens Ait. ift = mit Seringea (Prof. Seringe zu Lyon) platyphylla. (Boffe verweift auf Thomasia.)

Dunnrohre (?) und androsaceus, Leptosiphon Benth.

manneichildahnliche Dunnrohre.

Leptospermum Forst. Sudfeemnrthe. (?)

Leucesteria (nach B. Lence fter, Juftigdef in Bengalen) foll boch auch Leycesteria formosa Wall. beifen.

Leuchaeria (Beigwolle) u. Leuceria senccioides D. Don. was

= mit Trixis seuecioides Hook. ift? Leucopogon Richei Rob. Br. (nicht Richii) Weißbart, ift = mit L. parviflorus Lindl.

Lunaria anuna ist = mit L. bienuis Moeneli. Lusania calycina ist meiner Forschung entgangen, eben fo

Melastoma buxifolium, mas Persoon nicht erwähnt und meber unter Miconia, Diplochita, Pleroma, Clidemia, Osbeckia noch Tococca gu finden ift. Gollte es vielleicht eine Podalyria fein? und Mirbelia trifoliata, die gang neu gu fein fcheinen.

Nolana Inmbelblume L. Oxyuria muß Oxyura (Spighille) chrysanthemoides De Cand. heißen.

Bon ben beliebten Penstemen bictet er 17 Corten.

Petrophila Rob. Br., Felfeuprotea.

Pimelien 7 Species, von benen floribunda neu gu fein fceint.

P. lanitera scheint P. lanata Rob. Br. zu sein.

Phyllis Nobla L. (nicht nobla.) Podolobium (Bulfenfuß) staurophyllum Sieb. ift = aquifolium Lodd.

Podolepis (Stielfduppe) gracilis Grah.

Platystemon (Breitfadler) nicht Platistemon californicum

Polemonium [Sperrkraut] d. Pitton de Tournefort.

Pultenaea [W. Pulteney, engl. Arzt und Botaniter) stipularis [nicht stipularia] Smith ist gleich mit P. psoraleoides.

Rulingia [nicht Rullingia] pannosa Rob. Br. ift _ Buttue-

ria pannos. De Cand. & australis Sbr.

Sanvitalia procumbens Willd. ift = mit S. villosa Cav. Schi [nicht y] zanthus Ruiz & Pav. Schligblume, find 12 Sorten angegeben, unter denen Werene, Pristeare und nanus gefperrt gedruckt find.

Scolymus L. Golddiftel. Spadostyles? vielleicht Spathostylos. Sphaerolobium [Augelefüßchen] vimineum Sm. ist = mit S. minus La Billard.

Sphena [nicht Sphaeno] gyne [Schleudernarbe] Rob. Br. ift

mit Arctotis L. — Tithonia, nicht Titonia Desf., Aurorablume.

Tropaeolum mit 9 Sorten, unter denen Schillingui mir undesfannt ist; aduncum Sm. ist — mit peregrinum L. Am Schluß find 365 Dahlien-Sybriden, engl. frangof. u. deutscher Ubfunft. Rachdem man den Catalog bis gu Ende verfolgt hat, fo findet man, daß be= fonders fehr viele neuhollander Pflangenfamen barin verzeichnet find. Bas die Preife betrifft, fo find fie gegen feine vorjahrigen, befonbers in ben Gemufen, bebeutend billiger geftellt. (Forts. folgt.)

Bariet åten.

Gotha, ben 10. Januar 1842. (Befchluß.) Die Preife Fons nen nur fur folche Gegenftande querkannt werden, welche ber Befiger selbst gezogen hat, und find folgende:

A. Im Fache ber Blumenenttur.

- 1. Für bie iconfte Cammlung blubenber Topfpflangen, ohne Ruckficht auf Geltenheit, nur in Beziehung auf Bolleom= menheit: Gine Blumenvafe.
- 2. Fur die schonfte Sammlung blubender neuer Pelargonien: Ein großes Gartenmeffer mit Febermeffer und einigen In= ftrumenten, mit Griff von Perlmutter. Maritin Co.

- 3. Fur bie fconfte Sammlung blubenber Rofen: Gine Blu-
- 4. Für bie fchonften und am mannigfaltigften blubenben Binterlevfogen und Lacte: Gin Bartenmeffer mit zwei Ribermeffern, Perlmuttergriff.

5. Fur bie ichonfte und mannigfaltigfte Sammlung von Calceo= larien : Gine Baumfage.

- 6. Fur bie schonsten großblumigen Viola tricolor: Gin Dens
- 7. Fur bie ichonfte blubende einzelne Pflange: Sechs Georginen (vem herrn Bankbuchhalter Drefcher.)
- 8. Für die am ichonften blubenden Sommerlevkoyen: 3wolf Ge= orginen (vom Berrn Sofgartner Gulefelb.)
- Für die schönste Sammlung von Rhododendron und Azalea: Gine Blumenvafe.
- 10. Fur die fconfte Cammlung blubenber Murikeln: Gin Garten= meffer mit hirfdbornheft.

B. Im Fadje ber Obsteultur.

- 11. Fur fedis Dbftbaume in Topfen mit Bluthen ober Fruchten: Gin Obstteller.
- 12. Für getricbene Beeren: Gine Baumfage.

C. Im Rache der Gemufe.

- 13. Für die ichjenften Bohnen : Gine Gartenschnur mit eifernen Staben.
- 14. Für den beften Blumenkohl: Gine Gießkanne.
- 15. Fur die beften Gurten: 3mei Rellen.

Zwei Preife,

16. Gine Rofenscheere und

17. Gine Bedenscheere

werben den Preisrichtern zur Disposition gestellt.

Ginem und bemfelben Gegenftande tonnen mehrere Preife aus verschiedenen Gesichtspunkten nicht querkannt werden; wer g. 25. ben Preis Rr. 1. fur die fconfte Collection von Topfpflangen erhalt, tann nicht auch ben Preis Rr. 2. erhalten, wenn fich unter jener Collection, auch eine Collection von Pelargonien befindet.

Um 10. Mai fruh 9 Uhr werden fich die Preisrichter verfammeln. um ihr Urtheil abzugeben; fie ftellen foldes fchriftlich bem Director gu. Das Ergebnig wird mahrend ber, allgemeinen Berfammlung, beren Eröffnung 12 Uhr Mittage ftatt findet, bekannt gemacht.

Bei den Preisen wird wohl niemand die Absicht einer Belohnung burch den Werth der Gegenstande voraussegen wollen: doch bemerken wir ausbrücklich, das damit nur eine freundliche Unerkennung und ber Wunsch eines Undenkens an den Berein gemeint fei.

Rach bem Schluffe ber öffentlichen Sigung wird bas Local ber Musstellung für das Publicum geoffnet, nud zwar für Nichtmitalieder gegen ein Gintrittsgelb von 2 1/2 Sgr.

Der Thuringer Gartenbau-Berein in Gotha.

Berichtigung.

In unferer Preisanzeige einiger Pflanzenfortimente ift in ber Gile der Preis fur 12 G. beffer engl. Preisgeorginen ftatt 2 Thr. mit 1 Thir. angegeben. Wir bitten dies in 2 Ehlr. gefälligft umzuanbern.

Die Treibgartnerei zu Planig bei 3wicau.

Drudfehler=Berichtigungen.

In Mr. 1. Sp. 2. 3. 3 v. unten 1. durch feine Runftmittel ftatt: burch andre.

In Rr. 2. Gp. 9. 3. 14 v. oben I. zwedmaßiger - ftatt: zweimaßiger.

In Mr. 2. Cp. 9. 3. 2 v. unten l. baß in ber beutschen Erbe - ftatt : baß im beutichen Boden. In Nr. 11. Sp. 87. 3. 14. v. unten l. erfte - ftatt: etfte.



Redacteut: Friedrich Bafter. =

= Berleger: G. &. Großmann.

Weifensee, den 2. April 1842.

Der Jahra. De Rin. mit Beiragen toftet 21/2 Rb.

XV. Jahrgang.

Ueber Einfassung der Wege und Blumenparthieen in Garten; auch Einiges über Verzierungen der Laubengänge in denselben.

(Bom herrn Regimenteargt Dr. Bapnig zu Maing.)
(Kortsehung.)

Alle amerikanischen Oxalis werden jedoch von der Oxalis Bowii, welche vom Cap zu und fam, weit über= troffen. Gie hat eine weit großere Corolle, ein pracht= volleres Blatt von hellerem Grun, und die Farbe der Blumen ift febr icon rofa. Man fann fie eben fo gut im Commer ins freie Land bringen, nur muß fie einen warmern geschütten Standort und eine ftets Barme ent wickelnde Unterlage haben. 3th hatte im vorigen Commer einen hohen Rap-Bwiebel-Raften im Freien bergeftalt etablirt, daß in ber Diefe fehr viel Moos, Lohe, Laub, Strob ic. gufammengetreten, ftart begoffen, und nun mit einer feingefiebten, zweddienlichen Erbe belegt murbe. Bierin legte ich meine Amaryllis, Ixien, neuere Gladiolen, Alstroemerien, Gloxinien, Zephyranthus u. Oxalis Bowii. Sold einen Bluthenreichthum und Zwiebelvermehrung habe ich aber noch nie gefehen, als in diefem Raften, ber nie gedeckt wurde und bemungeachtet bis jum Spatherbft eine ftartere Barmeentwickelung in ber Tiefe zeigte! Für einen Liebhaber, der dies zu prufen gesonnen ift, erwähne ich noch, bag man gegen ben Winter, wenn man die Oxalis Bowii herausnimmt, sich in Betreff ber Ruben, welche auch unter diefen Oxalis-Zwiebelknöllchen in Gestalt einer Spindel hangen, sehr bemuben muß, fie unbeschädigt herauszuheben. Gie laufen oft eine halbe Elle tief und gefrummt in ber lockeren, nahrhaften Erde fort, haben einen noch viel größeren Zudergehalt als die Umerikaner, und schmeden sehr gut. Ich gewann im letzten Jahre auf diesem Kasten sehr viele Zwiebelchen, und werde deshalb diefen Sommer von benfelben eine Ginfaffung um ein Bect ber bunkelrothen Umerikaner bilben. Ich will zu dem Ende eine fehr tiefe Furche ziehen, diefe mit Laub und Moos fest ausfüllen, gute, feine Erde über biefe Unterlage schutten, und in diese Erde die Oxalis Bowii faen. Ich verspreche mir einen brillanten Erfolg! - Um auf diese breiten Ginfaffungen von unferen Oxalis noch ein Mal zuruckzukommen, fo bin ich ber Bahrheit die Erklarung noch schuldig, baß es nicht meine Erfindung

ift, sondern daß ich diese nachahmungswerthe Bereicherung unferer Blumengarten im herzogl. Sofgarten zu Biebrich zuerst sah, wo sie der außerst fleißige und kunftsinnige Dbergehilfe, herr hieber, ein Zogling des hofgartners herrn Wolz daselbst, eingeführt hat. — Die Inbereitung des Krauts und der Ruben als delikates Gemufe ift durch= aus nicht schwierig. Da es jedoch mehrere Methoden giebt, nach welchen man dieselbe bewerkstelligen und ein fehr schmachaftes, gefundes und leicht verdauliches Gemufe bereiten fann, bei welchem fich namentlich Bruftfrante außerordentlich erleichtert befinden, so will ich eine Beschreibung davon in den "Gemeinnühigen Mittheilungen über Dbft- Bein- und Gemufebau zc." welche auch von bem Berleger biefer Blumenzeitung in Beigenfee heraus. gegeben werden, niederlegen. Go viel kann ich bier nur erwahnen, daß man aus den Ruben ber O. tetraphylla nie ein gutes Gemufe berftellen tann, und daß auch bie schönsten Ruben ber esculenta und lasiandra eine füße widerliche und wafferige Speife liefern, wenn man die Bubereitung nicht fennt. -

Etwas überraschend Schones und hoben Runftgenuß Erregendes ist eine al fresco ausgeführte Abbitdung einer schönen Gegend, die man am Ende eines langen und dich= ten Laubenganges fo aufstellt, daß der Regen, Schnee und überhaupt die schlechte Witterung nicht zu bald ihre gerftorenden Birtungen auf bas Runftwert außern tonnen. Frau Bebeim-Rathin v. Sepp, Diefe Die Runfte und Wiffenschaft liebende und aufmunternde Dame, hat in ihrem Garten zu Nurnberg, ihr bezaubernd fcon geles genes But Raufchenberg fo abbilden und aufstellen laffen, mas einen unvergleichlichen Eindruck hervorbringt. Geht man ben bunklen Laubengang, langfam die Mugen stets auf das Bild gerichtet, herab, so weiß man, bis man am Ende ift, immer noch nicht, ob man Kunst oder Natur zu bewundern hat. Ift der Laubengang durch bie Weinblatter noch nicht bicht genug, so bringe man schon zierende Schlingpflanzen zu beiden Seiten zwischen bie Weinreben an und mable hierzu: Rodochiton volubile; Lophospermum scandens; Eccremocarpus scaber; Maurandia Barcleyana; Passisloren; Clematis; Cobaea scandens und cucurbita sp., den schwarzkörnigen Angurea-Kurbis, oder ahnliche Schlinggewächse. Die hohe Mannigfaltigkeit ber schonen Bluthen, des angenehmen Laubes und ber Früchte, empfehlen diefe Unlage fur jeden

Liebhaber bes Schönen und Außergewöhnlichen. Bunscht Einer ber geehrten Leser dieser Blatter etwas wahrhaft Klassisches über Gartenanlagen zu studiren: so kann ich einen, vom Hofgartner Herrn Schoch in Worlitz, in der Iten Nummer und dem Iten Jahrgange der Berliner "Allgemeinen Gartenzeitung" gelieferten Aufsatz bestens empfehlen.

Maing, ben ofen Februar 1842.

Engerlinge als Georginenfeinde.

(Bom herrn Bataill .= Urgt Reumann gu Erfurt.)

In einem fehr geehrten Schreiben aus Wien d. d. 13. Marg a. c. wird mir die Nachricht, bag im vorigen Sahre bie Engerlinge ben Georginen, befonders in ber Georginensammlung bes Sochgeborenen Berrn Briefftel= lers, großen Schaden zugefügt haben, und zugleich wird mir ber freundliche Borwurf, bag in dem von mir verfaßten Schriftchen: "Cutur ber Georginen in Erfurt" biefer abscheulichen Thiere unter ber Ueberfdrift: Feinde ber Georginen, mit feiner Gylbe gebacht fei, woraus ber geehrte herr Brieffteller fcbließt, bag wir Erfurter biefes Ungeziefer gar nicht fennen und fich beshalb erbietet, feine Erfahrungen in biefen Blattern niederlegen zu wollen, was die Redaction b. B. gewiß mit bem größten Dante annehmen wirb, indem fie, fo weit ich ihre Tenbeng tenne, ftets bemuht ift, ben prattisch en Erfahrungen bas größte Gewicht zu geben, benen fie gern und willig ihre Spalten öffnet. *) Mir bleibt nun nichts übrig mich von dem mir hochft freundlich gemachten Borwurf: als fenne in biefen Georginen. feind nicht, zu reinigen, und gebe bafur zwei Entschulbis gungen an:

1) haben wir in Erfurt feit mehreren Sahren fehr

wenig Maikafer gehabt, und

2) burfen in einem gut bearbeiteten Boben feine En-

gerlinge vorfommen.

Der erfte Sat fpricht fur fich felbst und bebarf gar feiner Erlauterung; benn wenn ber Feind nicht ba ift, brauche ich auch feine Baffen, um ihn zu befampfen. Unders ift es jeboch mit der Aufstellung bes zweiten, ber, apodictisch hingestellt, seiner Erlauterung bedarf, die ich gleich geben werbe. Nach Rofel, be Geer, Schaffer, Panger und Strauß find die Larven der Maifafer fcon im erften Jahre 3/4 Boll lang und faft 2 Li= nien bid, und nur eine Spanne tief in ber Erbe, eine Große, die hinreichend ift, um beim Graben bes Landes genugfam aufzufallen, befonders wenn ber grabende Garts ner die nothige Borficht barauf verwendet. Um biefe Bor. ficht bei bem grabenden Perfonale hervorzubringen, bebarf es weiter nichts, als bag man ihnen, außer ihrem gefet. lichen Tagelohn, eine befondere Bergutigung fur die Muffindung biefer einzelnen Ungeziefer . Battungen verfpricht, bie man fich des Abends vorzählen ober vormeffen läßt, um fie bann ju vernichten. Der bloge Befehl reicht nicht bin; benn bie Graber buden fich nicht gerne. Im zweiten Sahre werden fie ichon großer (1" lang), thun

*) um gutige Mittheilung ber gemachten Erfahrungen fur bie Bigtg. erlaubt fich zu bitten Die Rebaction.

beshalb auch mehr Schaben; find aber auch bafür noch leichter zu finden und im vierten, (noch Kleemann auch zuweilen im fünften Jahre) barf bei guter Bearbeitung bes Bobens nicht ein einziger Engerling im Boben bleiben, weil fie bann ihre vollkommene Größe erreicht haben, und dem forgfältig grabenden Gartner auf jedem Fall auffallen muffen.

Nicht genug aber ist es, baß man biefen Feind als Larve bekampft, man kann auch in seiner Flugzeit sehr viel zu seiner Verminderung beitragen, besonders wenn alle Nachbarn bas gleiche System befolgen, was in dem Schütteln der Baume gleich nach Sonnenausgang besieht, wo sie sehr leicht abfallen und gesammelt werden können. Doch muß dieser Vertilgungskrieg recht zeitig im Mai vor ihrer Begattung vorgenommen werden, ehe die Weibechen anfangen ihre Eier wieder in die Erde zu legen. So bekämpft, ist der Sieg über diese Unholde den Gartensfreunden sicher.

Erfurt, den 20. Marg 1842.

Auch ein Vorschlag zur Förderung der deuts schen Georginenzucht.

(Bom herrn Freiherrn von Biebenfeld zu Beimar.)
(Fortfegung.)

Das einfachste und allein sichere Hilfsmittet burfte ein Album von treu nach der Natur gesteichneten und illuminirten Blumen sein. Denn in der That ist dieß das Einzige, wobei eine Unrichtigkeit nicht aus Zusall und Laune entstehen kann, sondern immer dem bosen Willen unbedingt beigemessen und für dolos erklärt werden darf. Aber Betrug auf diese Weise geübt, kann in der Handelsweit nicht bestehen und wird sogleich bei dem erzsten Versuch alles Ernstes zurückgewiesen werden.

Die Schwierigkeiten zur herstellung eines solchen gemalten Albums find allerdings erheblich, aber beim ernsten Wollen und kundiger Ginleitung sehr leicht überwindlich. Hauptsache dabei bleibt vor Allem, daß ein solches Unternehmen nicht von einem Einzelnen unternommen, sondern durch eine größere Association und nach bestimmter Norm gefordert

werde.

Gang jum 3med fann freilich nur eine allgemein beutsche Uffociation fuhren, aber eine folche herzustellen, ift nicht Gas de weniger Monate, fondern ohne Zweifel mehrerer Sahre, und immer wird der Unftog dazu erft von irgend einer Geite gegeben, der wirkliche Unfang an irgend einem Dunkt gemacht werden muffen. Go machen wir denn den Anfang mit einer fleinern Uffociation, welche an fich felbst noch in diefem Sahre ausführbar und mindeftens bedeutend genug ift, um die Brechmäßigkeit eines folden Unternehmens gehorig gu veran= schaulichen und die Schnfucht nach umfaffendern Maagregeln gu weden. Beginnen wir mit einem fleinen Rayon, mit einem anhaltinifch-fachfisch-thuringifch-heffifden Berein fur Emporbringung ber deutschen Georginengucht. Rehmen wir als Endpunkte beffetben Caffel, die Unhaltischen Gebiete, Dresden, Chemnit und bie fachfifchen Bergogthumer, an, fo haben wir ein giem= lich abgerundetes Bange, nach deffen ungefahrem Mittelpunkt, Erfurt, feine Botfchaft und feine Sendung einen weiten Bea gu machen hat, und zugleich in diesem Journal und in der

neu angekundigten Erfurter Bereinszeitung zwei tuchtige Dr=

gane für jebe Bermittelung und Rundgebung.

Diefer Rayon umschließt eine große Zahl der bedeutendssten Runsts und Handelsgartner Deutschlands, namhafter und ber Gartencultur sehr ergebener Stadte, zahlloser Rittersise und anderer Landguter, welche die Blumenzucht mit Bortlebe und Geschmack betreiben, einen vermöglichen und größtentheils auch sehr gebildeten Bauernstand, dessen Georginenstor in einzelnen Gegenden bereits mit freudigem Staunen erfüllt. Mit einer umsichtigen und thätigen Direction an der Spise kann ein solches Unternehmen nicht sehlschlagen, wenn diese Direction nicht auf eigenen Handelsgewinnst dabei speculirt, sondern lediglich im Interesse der Sache zu Werke geht, indem dieses Allebum keinesswegs ein buchhändlerisches, auf Gewinnst berechnetes Geschäft, sondern lediglich ein Forderungsmittel für die Georzginenzucht werden soll.

(Fortsetung folgt.)

Blumistische Bemerkungen und Auszüge. (Mitgetheilt vom herrn Major Swab zu Erfurt.)

Gloxinia maxima. In Betreff ihres Sabitus weicht diese Pflanze von ihren andern Geschlechtsverwandten wenig ab; breite, ovale, zacige, und sammtartig behaarte Blatter an kurzen, zusammengedrangten Stielen; die blauslich weißen, großen Blumen steigen an etwas langern Stielen bervor, und sind durch einen starken dunkelblauen Flecken im

Innern herrlich und auffallend bezeichnet.

Diese schiene Pflanze fam im J. 1840 aus England und nimmt neben ber Gloxinia rubra, gleichfalls neu, den ersten Rang unter den Gloxinien ein. Sie muß das ganze Jahr unter Glas gehalten, und nur in warmen Tagen gerlüftet werden, sonst krankelt sie und blüht schlecht. In Heidezerde, während dem Treiben ofters im Winter gar nicht gezgossen, vermehrt sie sich entweder durch Samen, oder durch die als Stecklinge gestopften Blätter. (Pomone et Flore.)

Ich erlaube mir die Herren Blumenfreunde darauf aufmerksam zu machen, daß die in manchem Pflanzen- und
Samenverzeichnisse aufgeführte Loasa aurantiaca ein und
dieselbe Pflanze mit der so bekannten und viel verbreiteten
Loasa latericia (Caiophora latericia) ist, und daß die Herren Englander dieser Pflanze hierdurch einen zweiten nochmals zu rentirenden Eingang zu verschaffen suchen. — Diese niedliche Blume stammt aus Brasslien und wurde im Jahr 1838 in Europa eingeführt. — Herr Kunst- und Handelsgartner Platz zu Erfurt hat obige zweite Bezeichnung ganz richtig in seinem diesjährigen Saamencatalog angeführt.

Der Paftor Brunet zu Nauteuil-les-Meaux (Dep. Seine et Marne.) benachrichtigt in einer besondern Abhandztung den Gartenbau-Berein zu Paris, daß man bei dem Mais (Zea Mais) einen außerordentlichen Körner-Ertrag und Größe der Fruchtkolben und Körner erhalte, wenn man den Pflanzen nach und nach sämmtliche Blätter abbreche, und diese als Viehfutter benuße, ferner im Monat September die Fruchtkolbe so drehe, daß die Spise des Kolbens nach der Erde zu stehen komme. Durch beide Operationen geht der größte Theil des Sastes und dieser bei weitem sicherer und leichter in die Fruchtkolben, und erzeugt obige vortheilhafte Erscheinung.

(Flore et Pomone.)

Erwiberung.

Im Bezug auf die Replif in Nr. 9. pag. 70 biefer Blatter frage ich herrn Unonymus: "ob es denn wirklich eine zu große Unmöglichkeit sei, daß zwei Gartner aus einea 20,—30,000 ausgepflanzten Samlingen von guter Race ein Sortiment von 230 guten Sorten gewinnen können?" Daß sammtlich vom erst en Nange sein sollen, davon ist meinerzseits gar keine Erwähnung geschehen, denn sonst müßte ich meine sammtlichen Sammlinge mit c. c. bezeichnet haben, welche Bezeichnung in meinem Cataloge dem ersten Range gilt.

Demnach erlaube ich mir bem Herrn Unonymus noch= mals den Rath zu ertheilen, sich vorher zu überzeugen und bann zu urtheilen, denn sonst mochte das Publi= kum doch wohl den Berdacht schöpfen, daß er nicht im In= teresse der deutschen Georginenzucht, sondern vielmehr auf Kosten der Köstriker Handelsgärtner, seine kritischen Bemerkun=

gen zu ichreiben fich bewogen gefunden habe.

Satte Herr Anonymus meine Samlinge, laut Catalog von Rr. I. V. VIII. XVI. XXIII. XXVIII. XXXII. XXXII. XXXII. XXXII. XXXII. XXXII. XXXII. XXXII. XXXIII. XXXIII. XXXIII. XXXIII. XXXIII. XXXIII. XXXIII. XXXIII. XXIII. XXIII. XXIII. XXIII. XXIII. XXIII. XXXII. LXXXIII. XXIII. XXIII. XXIII. XXIII. XXIII. XXIII. XXIII. XXXIII. XXIII. XXIIII. XXIIII. XXIIII. XXIIII. XXIII. XXIIII. XXIIII. XXIIII. XXIIII. XXIIII. XXIIII. XXIIII. XXIIII. XXIII. XXIII. XXIIII. X

Daß es mir angenehm ist, mich eines ganz außerordentlichen Zutrauens erfreuen zu können, leugne ich abermals nicht, und werde nach Kräften zu beweisen suchen, daß man es keinem Unwurdigen geschenkt hat, und das — De sto besfer für ihn — wird sich hoffenklich auch ferner im guten

Sinne bewahren.

Schließlich bemerke ich noch, daß es wohl schwerlich den zukunftigen Serren Preisrichtern in Deffau eine arge Laft fein wird, beutsche Georginen zu prufen; im Gegentheil werden sich viele Patrioten freuen, einer solchen Ausstellung, wo Biedersinn und Einheit herrscht, beiwohnen zu konnen.

Schr erfreulich war mir der Auffat des Herrn Wachswaarenfabrikant J. E. Schmidt zu Erfurt in Nr. 9 u. 10 dieser Blätter. Solche Bekanntmachungen, worin auch nicht die geringste Anglomanie zu finden ist, obgleich Herr Schmidt als ein sehr großer Verehrer der Georginen bekannt ist, und die sich auf wirkliche Erfahrung und Ueberzeugung grunden, werden dem Publikum sehr angenehm und erfreulich sein.

Rein Wunder baher, tag in Deutschland engl. Blumen febr oft nicht so bluben, als fie uns in Abbildungen 2c. ge-

zeigt, und mit ungeheuern Preifen bezahlt merden.

*) Benn dies Hrn. Anonymus unmöglich erscheint, wie vielmehr muß es ihm unmöglich erscheinen, wenn ich ihn für die erfte Halte bes Monats April einlade, eine englische Sommerlevtos jeustor imfreien Beete bei mirgu beschauen, die den Binter bins durch unter Eis und Schneeverborgen gewesen, wasich nun bereits jum britten Male mit gutem Ersolg ausgeführt habe, und ichon von Vielen bewundert worden ist.

Bum Abschiede lade ich herrn Anonymus noch mals zu meiner Georginenflor ein; vielleicht versohnen wir uns, nedurch die deutsche Georginenzucht gewiß mehr gewinnen wird, als durch unnügen Feberkrieg.

3. Siedmann, in Roftrig bei Gera.

Die biesjahrigen Samen-Werzeichnisse ber Erfurter Sanbelsgartner.

(Bom hrn. Bataill.-Argt Reumann gu Erfurt.) (Fortfegung.)

II. Camen : Bergeichniß bes herrn Runft : und hanbele: gartnere &. D. Bondel.

Un Camen enthalt Diefes Bergeichniß 971 Rummern. Unter ben 40 Robiforten finden wir Erfurter Blumentohl geiperrt gedructt. Unfer Gartenchef Saage brachte ibn voriges Jahr querft im Catalog; ju empfehlen ift er febr, nur verlangt er einen mit vielem Dunger gut durchgearbeiteten Boden und haufig Baffer. Bei ben 25 Burgel: und Rubenforten fehlt auch die Rorbeltube nicht. Ferner 21 Gallatforten und 10 Biriebelforten. Bei ber Dad.ira-Briebel bemertt Berr B., ein Pfund ichwer; fie wird aber noch ichmeier. Rur Befel murbe fie fehr paffend fein, weil man die Bwiebeln bort nach Pfunden vertauft. Die 12 Gorten Rettig= und Rabiesden= Camen bringen nichts Reues, und unter ben 33 Ruchenkrautern wird bas Chenopadium Quinoa burch gesperrten Druck empjobten. 50 Rernforten , wornnter allein 22 Delonenforten angegeben find. Un= ter ben 18 Bohnenforten vermiffe ich die weiße Wachsbohne und die Schweizerbohne. 3ch übergebe bie 63 Gorten ber öfonomifden und Geholg-Samen und gehe gu den Blumen-Camen über, die herr B. in Commergewächse (einjahrige), perrennirende und Topfgewaches Blumenfamen abgetheilt hat.

a. Ginjahrige Bierpflangen.

Anoda Dilleniana Cav. ift _ mit Sida Dilleniana Willd. und Sida cristata Ker.

Das After-Sortiment ift fehr vollständig und burfte felbft bem von Appelius und Gichel, die mir als die größten After- und Leveojen-Cultivateure bekannt find, an die Seite gestellt merben.

Athanasia annua L. ift = mit Louas inodora Gaert, und Achillea inodora L.

Für die Levkojen behalt herr B. ben Namen Cheirantlins (ft. Matthiola) bei.

Unter ben Elichrysen ift robustum fehr gu empfehlen.

Auch hier findet sich Leuchaeria senecioides statt Lenceria

Adenophora, Drufentrager, ift bekannter unter bem Ramen Campanula; Adeu. suaveolens Fisch, hat meißblaue Blumen.

Adlumia cirrhosa De Cand. ist __ mit Corydalis fungosa Vent., Fumaria fung. Ait. und Fum. recta Michx.

Ammobium alatum Rob. Br. ift _ mit Ixodia Ammobium Sprgl.

Platycodon grandisorum De Cand. muß grandisorus heißen. Unter den Sopsgewäches Samen sinder sich: Mahonia fascicularis De Cand. und repens D. Don. Bruma lanuginosa List mit B. plumosa Lam.

Mirabelia reticulata, foll boch mohl Mirbelia retic. Sims fein?

Behn Sorten Erbbeeren: Varietaten, auf welch herr B. vom hiesigen Gartenbau-Bereine i. J. 1840 einen Prois erhielt, wegen ihrer seltenen Schönheit, beenden nach den Knollen den Catalog. Das lette Blatt beschreibt an 200 Dahlien-Barietaten rein englisscher Abkunft; wenn auch nicht durchgehend, wie die Ueberschrift sagt: nurdie neuesten, allervorzüglichsten Prachtblumen z. B. Robert the Divel, Staar of Buckland, Striata sommosissima, die uns schon seit mehreren Jahren bekannt sind, und die der achte Liebhaber schöngebauter Georginen nicht in seiner Sammlung batt, so sinden sich doch viele Daklien-Notabilitäten barunter, die das oben ausgesprochene Prädikat verdienen

Den Schluß machen noch einige Aufzeichnungen von beliebten Pflanzen, z. B. Fuchsten, Berbenen und Rofen ze. Gin Berzeichnis ber Topfpftanzen wird gratis angeboten. Die Preise find mittels maßig, und ba herr Bendel ben Sammlern einen Rabatt versspricht, durste er benfelben bei großen Bestellungen wohl schwerlich bem Einzelnen versagen. (Fortsetzung folgt.)

Bariet åten.

Seeben ift in der Expedition d. B. angekommen und auf portos freies Berlangen bafelbit gratis ju haben: Il. Abtheilung.

Berzeichniß

Sopfspher Lanzen

Sames Booth & Cohne, Besiger ber Flottbecter Baumichulen in Samburg.

Ein reichhaltiges Bergeichnis, beffen Durchficht fur viele Blumiften großes Intereffe erregen wird. Man findet barin, neben den altern iconen Sopfpflangen, Die neueften Urten und Barietaten der= felben unter folgenden Abtheilungen: 1) Sopfpflangen, bie dugendweife zu haben find; jedoch zu den angefesten Preifen unter 13 Dugend nicht abgelaffen werden, barunter mehrere Acazien, viele Camellien, Cacteen, Eriten, Fuchfien und Berbenen, einige Cineras rien, Epacris, Rhodobendron, Galvien u. a. 2) Glas: und Ralt= hauspflanzen: 51 Acazien, darunter eine Species nova vom Schwanenfluffe, 118 Azaleen, Aloysia Spec. nova, 29 Bankfien, 94 Calceolarien, ungefahr 300 Gorten Camellien, barunter bie allerneueften und prachtvollften Erzeugniffe ber letten Sabre. 39 Sorten hochstammiger Camellien. 36 Chrysanthem. indieum, Die ausgezeichneisten ber frühern Sammlung und 100 neue frangof. und spa= nische Barietaten. 42 Ettrusarten. 13 Dryandra. 12 Elichrysnun. 20 Epacris. 2:0 Eriten. 71 Fuchsien, darunter bie neues sten und prachtvollsten. 18 Grevillea. 16 Hakea. 10 Hovea. 12 Jasminum. 45 Ixia. 18 Nerium. 13 Kennedya. 354 Petars gonien ber frühern Sammlung und 57 neue englische. 10 Petunien. 13 Pimelea. 13 Polygala. 11 Pullenaea. 68 Rhododenbron, barunter 33 arborenm. — Rosa: 3 Banksia, 107 hengalens., 6 bracteata, 43 Bourboni, 13 hybride remontantes, 5 Lawrenzeana, 7 microphylla, 3 multiflora, 63 Noisetteana, 7 Sempervirens, 76 Thea.
— 11 Salvieu. 36 Berbenen. — 3) Warmhaus: Pflanzen: Orchideae, mahricheinlich die reichholtigfte Collection bes Continents: Cl. 1. Malaxideae, 88 G. Cl. 2. Epidendreae, 122 G. Cl. 3. Vandeae, 244 S. Cl. 4. Ophrydeae, 3 S. Cl. 5. Arethusae, 1 S. Cl. 6. Neotleac, 5 S. — Palmen 50 S. — Cacteae. 1) Mammillaria, 71 S. 2) Melocactus, 10 S. 3) Echinocactus, 35 S. 4) Cereus, 116 S. 5) Epiphyllum, 4 S. 6) Rhipsalis, 9 S. 7) Lepismium, 1 S. 8) Hariota, 1 S. 9) Opuntia, 60 S. 10) Pereskia, 4 S. — 24 Amaryllis. 9 Begonia. 7 Crinum. 15 Gesnera, barunter Zehrina, welcher im 3. 1811 von dem Samb. Wart. Ber. eine fitberne Preismedaille gu= erkannt murbe. 26 Passiflora. 10 Thunbergia. — Farrnkrauter. Topfpflangen gu Gruppen gerignet, pro Dugend. - Rantende und klimmende Pflanzen: a) fur bas Ralthaus. b) fur bas Warmhaus.

Die Redaction.

^{*)} Bas in ben fruhen Ingaben bemerkt wurde, erwahne ich bei spaterm Bortommen in andern Catalogen nicht wieder, weil ber Raum nur tiein far diese Bemerkungen sein tann, indem sie sonft für manchen Blumisten nur bochft tangweilig fein konnen.

Beilage zu Mr. 13 der Blumenzeitung.

Weißensee, den 2. April 1842.

			t r			
einiger aus	England	empfo	ingener	neue	en Geor	ginen und
Saamen, w	elche Liebha	ibern z	u beig	eletten	Preiser	zu Dien,

ften stehen.						
	Fuß=					
Georginen. à Stud in Stedlingspflanzen. King of Prussia, Leser, dunkelkarmin, gut gebaut	hobe.	fgr.				
King of Prussia, Leser, dunkelkarmin, gut gebaut	4	60				
Prince of Prussia, Leser, purpur, erste Rangblume	41/2	60				
Zadkiel, Unknown, kastanienbraun		60				
Lady Palmer, Gain, rosapurpur	4	30				
Cyclone Navilla clansent formaisin schattirt	31/2					
Cyclops, Neville, glanzend farmoisin schattirt. Miracle, Miellez, scharlachroth.						
Madama Adam Marallian Oudin haykamin	31/2	90				
Madame Adert Wallner, Oudin, hellfarmin .	31/2					
White Cockade, Neville, reinweiß	4	90				
Lady Charlotte, Thompson, rosaliaa, gute Form	4	90				
Admirable, Bauduin, fastanienbraun mit weißen						
Spiten	31/2	105				
Blumenfaamen. à Prife.						
Nierembergia phönicea		5				
Caleolarias, splendid mixed, shrubby		10				
Impatiens candita, white		5				
	•					
Ipomea rubro-coeruleo, 1 Rorn	•	10				
- violacea - coccinea, 5 R	•	5				
Meconopsis cambrica	•	5				
Alströmeria tricolor		õ				
- pulchella		6				
Lophospermum, spottet, new		10				
Elychrisum grandiflorum album		5				
— — ludeum		ă				
Gemufesamen. à Prife.		•				
Lettuce (Celet) Victorie Cobbane		×				
Lettuce (Salat), Victoria Cabbage	•	Š				
- new Pearl cos	•	8				
Onion (3wiebeln), large Tripoli	•	3				
Celery (Sellerie), Law's Giant white		4				
Perkin's Giant red		4				
Seymour's Giant white		4				
red		4				
Brocoli (Spargelfohl), Metcalfe's, new impe	rial	_				
	IIGI	5				
Pink Cape	•					
Cabbage (Ropffohl), Early new Victoria, extra	•	5				
Preisgurken.		_				
Cucumber, Frame, Roman Emperor		8				
- Walker's, fine long frame		8				
- Frame, Weedon's fine		10				
- Banne's, Man of Kent		15				
- Framer Allen's celebrated Frame Victory	of	•				
Suffolk	0.	10				
	1 .	IU				
Preismelonen.		1-				
Yarmoth Prize Melon	•	15				
Greaves's Prince Albert Melon		15				
Ispahan Melon		10				
Cuthil's fine Early Melon, quite new		10				
Erfurt, den 23. Marg 1842. 28. &	efer					
CM 1 ~						

(Georginen Freunden.) Nach vollendeter Revision meines Georginenvorrathes habe ich das Bergnugen,

heute zum Frühlingsanfange geehrten Georginenfreunden hierdurch höslichst anzuzeigen, daß sich dieselben zu Folge guter Ausbewahrung auch in diesem Winter außerordentlich conservirt haben und auch die Vermehrung ziemlich gut von Statten geht, so daß ich dadurch in den Stand geseitht bin, jeden billigen Wunsch zu erfüllen und möglichst alle Austräge aus's vollkommenste, billigste und zu gehöriger Zeit ausführen zu können.

Auch find wiederum ansehnliche Transporte neuester englischer Preisblumen in ziemlich gutem Stande eingeswandert, wovon auf Verlangen Verzeichniffe ertheilt und von Mitte Mai an Pflanzen abgegeben werden fonnen.

Roffrig bei Gera, ben 22. Marg 1842.

3. Siedmann.

(Uner bieten.) Ein Gartengehulfe, der in einer der bedeutendern Handelsgartnereien Thuringens gelernt, daselbst noch conditionirt und von seinem Principal bestens empfohelen wird, sucht ein anderweitiges Engagement. Auf ihn Reslectirende werden höslichst ersucht, der lobt. Redaction dies ser Blatter ihre Adressen frauco abzugeben.

Bei C. G. Bendeß ift erschienen und durch alle Buchhandlungen zu beziehen:

Wie erzieht man

Levkvien. Saamen

ber

gefüllte Stocke in Menge giebt,

woran erkennt man ihn und verschafft sich davon Floren in hochster Bollkommenheit, Schönheit und von tanger Dauer, sowohl im freien Garten als in Topfen?

Entworfen und herausgegeben von

8. S. A. Thiele,

Prediger ju Pigerwig bei Porig in Pommern, und mit ben neueren Erfahrungen über diefen Gegenstand bereichert

einem Blumenfreunde.

Dritte Auflage.

gr. 12. brofcbirt. Preis 15 Sgr.

Alles, was vieljahrige Erfahrung, Liebe zu den lieblichen Kindern Flora's und der Bunfch, auch Andere an feinen Freuden Theil nehmen zu lassen, erprobt und hervorgebracht, hat der Berfasser in diesen Blattern niedergelegt.

Nicht die britte Auflage allein ist ein Beweis der Brauchsbarkeit dieses Buchleins, sondern fast alle neuern Schriften über diesen Gegenftand haben aus Thiele's Erfabrungen geschöpft. Ein Blumenstreund hat diese neue Auflage mit ten neuesten Fortschritten bereichert. Dadurch ist die schon vielfach anerkonnte Brauchdarkeit des Thiele'schen Werkes um vieles erhoht worden und kann daher dies Werk den Levkoienfreunden um so mehr empfohlen werden, als es sich trog der darin gelieserten reichen Erfahrungen vor vielen andern derzgleichen Brochuren durch seine Billigkeit auszeichnet. Papier und Druck sind sauber und correct, der Preis billiger als bei den ersten Auslagen.

BREILage ju Diet fis ber Billmentelling.

	11	7	r)	70-17	C.	•		
-11 fise /				100		1 -	1 9	
-1-12 Dr -1000	10,				1	ME	10000	

Assigned Lifered to Board a serge for the the state of the s Burnsulins note that the second second and the state of property in the same But I feel of the best of the state of typical all and reach, all the sharps الله والع إلى الألوم minutes and the collection of the land the management of the second of or of the commencer of miles the comment of the com

e do mar (r. 1871) to company of the control of th

at a most start to the start of

Recent results of the management of the second

and the complete the second of the second of

A comment of the second

41, 961 NOON THE PERSON

and a management of the state o

Attack and the second of

13 11 - 11 The state of the s

A 2 --- 0 00 00 00 10110 107

French Craims

are the said or the said on

almost the transfer of the

- you - y to the so

1

- 1 - He month of a 72, 2 00 p 0 p 0 p 0 p



Weißensee, den 9. April 1842.

Rebacteur: Friedrich Sägler. =

= Berleger: G. F. Großmann.

Der Jahra. 52 Mrn. mit Beilagen toftet 21/2 Re.

XV. Sahrgang.

Einige Worte über Farrnfrauter (Filices).

(Mitgetheilt vom herrn Major Gwab zu Erfurt.)

Die Farrnfranter gehoren nach Linne's funftlichem Pflanzensuftem in die 24. Rlaffe, der, der Cryptogamien, und zwar in die 4. Ordnung berfelben. — Die Crypto-gamien find überhaupt ohne Samenblatter teimende Gewachse (Akotyledonen), die eigentlich nie Bluthen tragen, fondern nur Reimforner bilden, und in verschiedenen mannichfaltigen Gestalten erscheinen. — In Diese Categorie gehören nun nicht allein die Farrnkrauter, fondern alle Urten Schwämme, Pilze, Lichenen und Laubmoofe, und Die im Baffer vegetirenden MIgen. Die Farrnfrauter find bisher in der Gartnerei, und zwar unter den Biergewach= fen, da fie feine Blumen produciren, mit Unrecht nicht fehr beachtet worden; allein ihre grune, oft fehr blattrige Unsbreitung, die bei ben auslandischen, in ihrem tropischen Vaterlande oft die Sohe der Palmen erreichen, und dabei schone und eigenthumliche Formen an Blatt und Pflanze bilden, geben benfelben ein eigenes imponirendes Unfeben, weshalb fie gur Befleidung an Felfenparthieen, an alten Mauern ober funftlichen Ruinen, bei Ginfaffung von Bafferbeden, Baffins, an romantisch gelegenen Quellen und Wafferbachen, einen herrlichen, und dem Auge erfreulichen Eindruck machen. — Nicht minder gewähren einige Gorten, die weiter unten erwähnt werden follen, felbft in ben Bewachshäusern, theils in Gruppen unter fich, theils unter andern Pflangen vertheilt, einen hubschen Unblid; und mogen diefe Grunde wohl dazu beitragen, daß diefe Pflan= zenart in neuerer Beit mehr Eingang findet, und nicht nur bem Botanifer vom Fach allein Interesse gewährt, fondern von Blumiften gefucht wird, und beshalb in ben größern Catalogen ber Sandelsgartner einen ihnen ange= meffenen eigenen Plat findet.

Die Farrnfrauter machen eine fehr zahlreiche Kamilie aus, man hat beren gegenwartig gegen 2000 verschiedene Species, wovon aber, bei weitem der größere Theil, den Tropenlandern angehort. Die fleinern niedrigen Gorten wachsen bort als Schmaroger auf Baumftammen, einige an Felfen, die meiften in schattigen, feuchten Balbern, andere wieber an den Ufern der Fluffe an feuchten Stellen, und haben fie größtentheils bas gemeinschaftliche Bedurfniß, an feuchten und schattigen Standorten am beften, und in trodinem Boben gar nicht ober nur fummerlich gu (Beschluß folgt.)

begetiren.

Was ist besser — Blumensamen oder Blu= menpflanzen zu kaufen?

(Bom brn. Rath von Gemunden gu Munden.)

Redes Sahr machen Blumenfreunde die unangenehme Erfahrung, daß oft theuer erkaufter Same, im Bethalts niffe ber Rornerzahl, nur außerft wenige, nur schwächliche oder frankliche, und noch gar ofters gar teine Pflanzchen liefert.

Es ift boch fo ein eigenes Bergnugen, feine Blumen= pflanzen gang vom Korne an zu erziehen, und daher hauptfachlich kommt es, daß die mit so vielem Verdruffe mehrmals fehlgeschlagenen Bersuche mit Samereien, bennoch in ber Hoffnung eines endlich beffern Erfolges wiederholt werden.

Und wenn diefe Saeversuche wieder miglingen? Ja, bann mar ber Same nichts nute, man mar bamit angeführt worden!

Und wirklich konnen nur zwei Urfachen an bem

Mißlingen ber Mussaat angenommen werden.

Entweder war der Same nicht mehr feime fähig, oder die Aussaat und die Pflege derfel=

ben war nicht die zwedmäßige.

In Bezug auf ben erften Möglichkeitsfall hat man wohl Borfchriften, die Reimfahigkeit ber meiften Blumen= famen vorher zu prufen. Indeß wird biefes Mittel felten angewendet; man verschreibt feinen Bedarf an Blumenfamen ja von einer foliden Sandlung, und dann glaubt man fich ber Muhe bes Probirens überhoben. Huch giebt es Samereien, die in fo fleinen Prifen und in fo fleinen Rornchen gereicht werden, daß an ein Probiren nicht zu denken ift.

Das nun ben zweiten Möglichkeitsfall, bie unrichtige Behandlung der Samereien betrifft, fo mag bei dem Blu-

menfreunde wohl nicht alles fo regelrecht zugehen. Wer es weiß, wie viel Aufmerksamkeit in ber Bahl der zweckmäßigen Erde, in der gehörigen Temperatur bes Miftbeetes, im Luft- und Schattengeben, im Schute gegen Ralte; welche Muhe bann erforderlich, ift, die aufgegange= nen Pflanzchen zu verstupfen, einzutopfen und wieder unter Glas zu pflegen u. f. w., der wird wohl nicht behaup= ten konnen, bag ein Blumenfreund, ber mit feiner Bucht aus Samen blos auf fein Bimmer, auf nur ein Fenfter beschranft ift, deffelben Erfolges sicher fein konute, wie ein mit allen Sulfsmitteln ber Runft verfehener Bartner und Gartenbesitzer.

Und wenn nun auch diesem in dieser ober jener Blumengattung eine Ausfaat nicht gerath, wenn g. 23. ein Bartenbesither, ber sich über 20 Jahre mit ber eigentlichen Blumenzucht beschäftiget, und dazu alle nothigen Silfs: mittel anwenden fann, wenn diefer im verfloffenen Jahre von einer Prife Vinca rosea verschiedener Gorten um 9 Sar, nur ein Pflangchen, von 1 Pr. Calceolarien um 6 Sgr. gar feines, von 1 Pr. Schizant. Grahami um 5 Sgr. gar feines, von 1 Pr. Thunbergia alata um 3 Sgr. wieder keines, von 5 Pr. Aurikel-Samen à 100 R. gu 12 Sgr. nur 46 Pflanzchen erhielt; und wenn ein Relfenfreund von 300 R. nur 72 Pflangen, von 200 nur 8, v. 200 - 25, v. 300 - 26, v. 200 - 27, v. 200- 29, v. 200 - 22, v. 25 - feines, v. 100 - 1, v. 100 - 45, v. 75 - 26, v. 100 - 29, v. 200 - 33, v. 200 - 94, alfo von 2400 Musfaat nur 437 Reltenpflangen befam, von benen bie 37, als flein, verfruppelt ic. im Berlaufe bes Sommers noch eingegangen fein mogen, - hat diefer nicht Grund, fich über den schlechten Samen ju beklagen, und bie Frage: Bas ift beffer, - Blumensamen ober Blumenpflanzen zu kaufen? unbedingt fur bas lettere zu entscheiben?

(Befchluß folgt.)

Auch ein Vorschlag zur Förderung der deut= schen Georginenzucht.

(Bom herrn Freiherrn von Biebenfeld zu Beimar.)
(Fortfegung.)

Die speciellste Detailirung eines solchen Bereins und Albums kann vor ber Hand nichts nüben, indem jeder solcher Vorschlag, ebe er ins Leben tritt, erst auch von Andern vielseitig erwogen, bekämpft und erörtert sein muß, wenn er wirklich zu dem beabsichtigten Ziele führen soll. Ich erlaube mir vorläusig nur eine Andeutung der Hauptgrundzüge zu einem solchen Berein:

1) In bem angegebenen Rayon sammeln vorerft bie zur Begrundung eines folden Bereins zusammentretenden Blumenfreunde die beiftimmende Unterschrift von jedem zum

Beitritt Geneigten.

2) Der Verein grunde sich hauptsächlich darauf: a) Fortsian von England, Belgien, Frankreich keine Georginen mehr anders zu kaufen, als zu billigem Tausch gegen neue deutsche Georginen, welche durch das folgende Album jährlich in sorgfältigst illuminirten Abbildungen zu öffentlicher Kunde gestangen. b) Sedes Mitglied verpflichtet sich eine von ihm neu gezogene und im Album abgebildete Georgine an Vereinsmitglieder für einen bestimmten Preis nach Belieben abzustaffen, gegen Auswärtige aber seinen Preis nach Belieben einzurichten.

2) Das Album felbst liefere möglichst getreu nach Zeichnung und Farben verfertigte Abbildungen ber neuen Samlinge vom Jahr 1842 an, beschränke sich jedoch babei auf Blumen Nr. 1 und 2 nach der Neumann'schen Eintheilung, und auf eine britte Classe ber, zwar nicht vollkommen gebauten, aber burch Neuheit und Schönheit der Farbe ausgezeichneten Pro-

bucte.

Bu einer folden Abbildung der Blume allein ohne Blatter liefert das Album nach dem Neumann'schen System eine kurze Undeutung über Habitus, Stengel, Blatt, Sibe ber Pflanze ic. und auch ben ausführlichen Namen bes Buchters, so wie ben Preis, wofür die Pflanze an Nichtvereins nitglies ber verkauft werden soll.

Teder glückliche Besither eines hiernach für die Alfnahme in das Album geeigneten Samlings hat die Wahl a) entweder der Direction des Vereins die gehörige Anzahl auf obige Weise gezeichneter und illuminirter Abbildungen in Alsbumsfor.nat zu übersenden und dafür deren Expedition an die Uaterabtheilungen des Vereines, an die übrigen deutschen Absnehmer, so wie an englische, belgische und französische Correspondenten zu erwarten; b) oder: ein vollkommenes Exemplar seiner Blume auf schnellstem Weg an die Direction seiner Unterabtheilung mit einem, von dem Verein selbst grundsäslich zu bestimmenden Geldbetrag einzusenden und hiernach zu erwarten, daß in möglichst kurzer Frist die gehörige Anzahl illuminirter Abbildungen seiner Blume an den Hauptverein gelangen, damit dieser wie bei a dieselben weiter befordern könne.

Die Beforderung fammtlicher Abbildungen des Jahres muß im December, Sanuar und Februar erfolgen, und zwar von allen Blumen welche der Direction bis fpatestens 15. November eingesender find.

Jedem Mitgliede des Bereins, Gartnern, wie Privaten, fteht es vollkommen frei. auf dem Album felbst bemerken zu laffen, ob es den Berkauf dieser Blume der Bereinsdirection

überträgt, oder denfelben felbft betreiben will.

Die Direction haftet dem Berein und allen Auswärtigen dafür, jedes Falfum, d. h. jede Falfchung in Abbildung solcher Samlinge, oder jeden Berkauf einer Pflanze, welche andere, als die in der Abbildung gegebenen Musterblumen bringt, schonungsloß sogleich öffentlich bekannt zu machen, und die Ausschließung eines solchen Falschers aus dem Bereine öffentelich zu erklaren. (Beschluß folgt.)

Blumistisches Pêle-mêle.

(Bon Robert.)

Introduction.

Es fehlt diefem weitverbreiteten Organe gur Mittheilung alles Neuen, Schonen und Miffenswerthen aus dem Bebiete ber Blumiftit nicht an tuchtigen Mitarbeitern, die entweder als Sachmanner, oder als Dilettanten gur Erreichung obigen 3meckes nach Rraften beitragen. Diefe Thatfache fann eben fo wenig in Abrede gestellt werden als eine andere: bag bie geehrte Redaction willig die Thore ihres Saufes Jedem offnet, ber Etwas, und mare es auch nur ein Steinchen gum Weiterbau ihres Gebaudes liefert. Dieg berucksichtigend, und weiter ermagend, daß es fich hier nicht fo fehr um gelehrte Abhandlungen, als vielmehr um Dinge ber Erfahrungen handelt; ferner, daß eine dem Unscheine nach oft geringfügige Urfache burch einen gegebenen Impuls und die hieraus entfte. henden Berfuche, Forschungen und Erorterungen nicht felten bie bedeutenoften Wirkungen hervorzubringen im Stande ift: alles dieses in Erwägung ziehend, erlaube ich mir auch von Beit zu Beit ein Steinchen zu bringen. Es follten namlich unter vorstehender Rubrit Muffage geringern Umfanges erfcheinen, die theils eigene, theils fremde auf bem Felde der Blumiftit gemachte Beobachtungen u. Erfahrungen mit und ohne Bemerkungen aussprechen, mitunter aber auch Unfragen über

zweifelhafte Ungelegenheiten, Bunfche, Borfchlage u. Uphorismen über diefen und jenen dem Bereiche der Blumiftif angehorenden Ge= genftand enthalten werden, die in bem freundlichen Entgegen= kommen der refp. Mitarbeiter, wo felbes nothwendig wird, in biefer geschätten Beitschrift ihre Lofung finden burften; benn

"Nur aus der Rrafte Schon vereintem Streben Erhebt fich wirkend erft das mahre Leben." -

Samen ber Baumnelte.

In Bezug auf die Unfrage in Dr. 25 d. B. vom vor. J. uber Samen ber Baumnelte (Diauthus arboreus) erlanbe ich mir anzudeuten, daß folder in dem 2. Rachtrage gum großen alphabetifchetabellarifchentififchen, bei 10,000 Sorten enthaltenden Samen-Bergeichniffe des Brn. Johann Rach= ler (Wien, Bauernmarkt, Dr. 588 im Gundelhofe gum Rleeblatte) erfcheint, wo 5 Rorner ju 36 Rr. C. M. gu betommen find. Huch in bem reichhaltigen Samen-Berzeiche niffe de 1841 des 3. G. Booth in Samburg fommt unter der lauf. Bahl Rr. 52 derfelbe Same vor, und zwar 5 Ror= (Forfegung folgt.) ner ju 2 H.

Die diesjährigen Samen-Berzeichniffe ber Erfurter Sandelsgartner.

(Bom frn. Bataill .= Urgt Reumann gu Grfurt.) (Fortfegung.)

III. Samenverzeichniß ber herren Appelius & Gichel. Bon bem Etabliffement biefer herren habe ich in biefen Blat= tern ichon aussubrlich gesprochen, und bin ich noch die Beschreibung ber herren Play, Tischinger und Wendel schuldig gebliebin, die ich im Laufe bieses Sommers, wenn Gott mir das Leben last, nachzuholen gebente. Die Lefer wissen daher, daß in diesem Geicafte ber Afters, Bads und Levkojensamen Bau großartig und unter ber Negide bes heren Appelius als Biebhaber biefer Blumen ges trieben wird, ich halte mich beshalb weiter gar nicht babei auf, fon=

tenden Catalogs. Unter ben 44 Roblfamen befinden fich auch hier, wie bei allen anbern, die beiden ichwedischen Stectruben (Rutahaga); obgleich fur Ruben und Burgeln gleich barunter eine eigene Abtheilung mit 30 Soiten ift; unter benen aber wieder ber englische Bleichtellerie ficht, ber boch ju ben Galaten gehort; benn ber Bleich: Gellerie macht nur

bern critifire nur bie andern Gegenstande bee 1790 Rummern bal-

Heine Knöllchen, und wird ale Galat verfpeift.

unter den' 28 Galatforten Scheint mir der englische Bindfalat neu. Zwiebeln, Rettige und Ruchenfrauter bieten nichts Reues, ba= gegen findet man fowohl alte als auch neue Melonen-Barictaten febr gablreid, und nachft ben egbaren Rurbiffen an 20 Soiten Biertur= biffe. Bei ben okonomischen Gamen fiel mir unwillkührtich bas Exempel ein: wenn ein Pfund 4 Ggr. toftet, mas ber Centner = fast 1 3,4 Berliner Scheffel, und fand 11 Thir. 10 Sgr. als Facit. Mit Nr. 319 fangen die einjahrigen Pflanzen an und reichen bis 723.

Calychroa platiglossa (Schonftrahl) foll gemiß Calichroa

platyglossa Fisch. & Meyer heißen?

Bei Chrysanthemum ift Ch. coronarium flore pleno fistulosum (nicht fistulosa) und bei Clarkia: pulchella grandiflora ge= fperrt gebruckt und mahricheinlich neu.

Crepis barbata L. ift Tolpis (Abthlg. Drepania Juss.) barbata. Gaertner. Crepis Dioscoridis W. ift Cr. croatica Hor-

nem. und Gatyona globalifera Cass.

Erysimum Perof (w?) kianum Fisch. & M. ift ebenfalls gefperrt gebrucht, bier aber ichon feit 3 Jahren getannt. Boffe giebt Kanul (mabricheinlich Cabul?) als Baterland an.

Euphorbia cyathophora Jacq. ift = mit Euph. helerophylla. Mit großem Druck ift Gilia splendens Dougl, die Boffe identisch ansührt, mit Gilia tennisolia Lindl. Gilia Ruiz & Pav. er: hielt ben Ramen nach einem fpanischen Botaniter P. S. Gilio, und

wurde abgetheilt in 1) Dactylophyllum Benth. 2) Ipomopsis Michx. Hierher gehort: Ipom. elegans Michx. ift = mit Gilia mit Gilia pulchella Dougl. und Gilia aggregata D. Don. 3) Eugilia Benth. hierher gebort: achillenefolia Benth. ift .= mit millefoliata Fisch. & M.; capitata Douglas und tricolor Benth.

Die 12 angeführten Godetia (nicht Goodetia) erfordern folgende Erlauterung: Good. amoena Spach. ift = mit Oenothera amoena Lehm. und God. roseo (nicht a) alba Bernhardi. G. lepida Lindl. ift = mit Oenoth. lepida Dougl. G. Lindl. ift = mit Oenoth. Lindl. Hook. G. purpurea ebenfalls Spach. ift = mit Oenoth. purp. Curt. und Oenoth. humilis Don. G. Romanzowii Spach. ist = mit Oenoth. Rom. Ledeb. G. rubicunda Spach. ist = mit Oenoth. rub. Dougl., eben fo tenella.

Hebenstreitia aurea Andr. ift nach Boffe eine Bariet. von H. deutata 1.. Nach Perfoon ift H. aurea und H. integrifolia idens

tifch, aber eine reine Gpecies.

Manulea violacea Link. hat Boffe nicht erwähnt.

Papaver somniferum Murselli wird als neu und prachtvoll empfohten.

Rudbeckia amplexicaulis Vahl. (Abthlg. Dracopis Cass.) mit amplexifolia Jacq. und perfoliata Cav. Als gang neu wird empfohlen Rudb. grandistora (wahrscheinlich Gmelin und gleich mit R. nudicaulis Nutt.?)

Mit Mr. 730 fangen die Stauden-Gamereien an.

Adenophora marsupiflora Fisch. ift = mit Campanula coronata Ker.

Ammobium alatum Rob. Br. ift I mit Ixodia Ammobium

Sprgl.

Aneimia (nicht ma) fraxinifolia Roed., efchenblattrige Ractt= ahre, ift eine Bar. von A. phyllitidis Swt.

Dianthus chinensis fl. pl. nova varietas wird als practia und neu empfohlen.

Doronicum Pardalianches L. ift = mit D. cordatum Lam. (Gememutzel.)

Glaucium (hornmohn) Fischeri Bernhardi wird als neu ems pfohlen.

Mit Mr. 1199 fangen bie Topfblumen=Samen an.

Baeckea virgata Andr. ift = mit Leptospermum Forst. und

Cosmelia rubra Rob. Br. eine Epacridee fehlt bei Boffe, ift vielleicht mit Epacris rubra ibentifch.

Ipom, muricata Jacq. ist = mit Ip. bona nox & purpurascens Ker. und Ip. turbinata Lagerst., ift fo wie die Barietaten

alba und Ip. violacea vera gesp.rrt gedruckt.
Platylobium (nicht Plati) Murrayanum Hook, und Podolobinm beterophyllum Cunningh. mahricheinlich als querft famen-

tragend. Dit Dr. 1645 beginnt ein Nachtrag jum Theil fehr feltener

Samen aus Reapel.

Casuarina stricta Ait. ift = mit C. truncata W., Streittole benbaum.

Crocus pusillus Tenor ist — mit Cr. Tenorii Gay. Callithrix rhomboidea soll vielleicht Callitris rhomb. Rob. Br. fein. Boffe ermabnt teine von beiden.

Cassia tomentosa L. — multiglandulosa Jacq. Ceratonia Siliqua ift das gewöhaliche Johannisbrod, Bockshorn, was die Rinder gum Rafchen fich bei ben Raufleuten taufen; und enthalt oft eine Schote feche platte braune Rorner.

Eucalyptus, Schönfarbe, elata (vielleichtelongata Lk.), mul-ra Poir ist = mit longifolia Link und glaucophylla Hofftiflora Poir ift manusegg und Hägel. (Fortfegung folgt.)

Barietäten.

Maing. (Blumen =, Pflangen=, Gemufe= u. Fruchtes Musft ellung.) Der Berwaltungerath bee Gartenbau-Bereine in Mainz beehrt fich, den Berren Blumenliebhabern und Gartnern bie. Ungeige zu machen, bag bie zu veranftaltende Blumens, Pflangens, Bemufe= und Fruchte=Mueftellung fur bas Fruhjahr 1842 im funftis gen Monat Upril Statt haben wird.

Der Unfang berfelben ift vorläufig auf ben 18. Upril festgefest - follten aber unvorhergefebene Berhaltniffe eine Menderung bierin nothig machen, fo wird biefe zeitig genug bekannt gemacht werben.

2) Es ift Jedermann, sowohl Inlander als Auslander, befugt, Blumen, Pflanzen, Gemufe und Fruchte zum Behufe biefer Ausstels

lung einzusenben.

3) Die Ginfenbung muß langstens bis zum 16. Upril Abenbs Statt haben, bamit die Ausstellung und Anordnung der Gemachte auf möglichst paffeube und vortheilhafte Art geschehen kann. Bons quete, Gemuße und Früchte konnen bis zum 17. Mittags angenoms men werben.

4) Garteninftrumente, Mobelle, Beichuungen von Blumen, Fruch = ten und Garten-Unlagen werden ebenfalle zur Ausstellung angenommen.

- 5) Seber Einsender wird gebeten, seine Beitrage deutlich zu bez zeichnen und ein genaues Berzeichnis darüber so bald wie möglich, spatestens aber bis zum 16. einzusenden, damit die darüber auszusfertigende Lifte mit gehöriger Punktlichkeit abgedruckt werden kann.
 Spater eingehende Berzeichnisse konnen in den Catalog nicht mehr aufgenommen werden.
- 6) Auswärtige Ginsenber, bie gesonnen find, ihre ausgestellten Gemachse zu verkaufen, werben gebeten, eine genaue Preisliste barauber beigufügen, melde ber Berwaltungerath zur öffentlichen Renntanis bringen wirb. Die gekauften Gegenstänbe können jedoch erft nach beendigter Ausstellung abgeliefert werben.

7) Es find fur diefes Johr viergehn Preife ausgefest, bievon biergu einannten Preterichtern querkannt werben follen.

Bur Aufmunterung ber intanbischen Industrie follen von biefen Preifen ber erfte, britte, funfte, siebente und elfte nur wirklichen Bereinsmitgliebern zugesprochen werben burfen. Bei allen übrigen, so wie bei fammtlichen Accessite, konkurriren auswärtige Einsender mit ben intanbischen.

Es wurde ferner bestimmt, bag, um bie Preisvertheilung ges meinnugiger zu machen, Niemand mehr als zwei Preise erhalten fann; auf die Accessits hat diese Bestimmung keinen Bezug.

Collten bemnach auf bas namliche Numero mehr als zwei Preise fallen, so mare biefes in bem Protokolle anzuführen und statt bes Preises die Medaille bes Acecffits bafur zu ertheilen.

Aus oben angeführtem Grund ift weiter bestimmt worben, bag ber erste und zweite Preis nicht in ber namlichen Person vereinigt werben barf.

8) Die Preife werben folgendermaßen quertannt.

1. Den 6 besteuttivirten und ichenftblubenden Gemachshauspfiansgen in 6 verfchiebenen Gorten — eine große golbene Medaille.

Acceffit: eine große filberne Dedaille.

II. Den 6 besteuttivirten und reichstblubenben Topforangebaums chen - eine fleine golbene Mebaille.

Acceffit: eine große filberne Debaille.

III. Den 6 fconftblibenden und bestaultivirten Ramalien - eine große filberne Medaille.

Acceffit: eine fleine filberne Medaille.

IV. Der schönften Cammlung von wenigstens 6 Corten ber reichstblichenben Rofen - eine große silberne Medaille.

Ucceffit: eine Eleine filberne Debaille.

V. Der schönften Sammlung von wenigstend fechs Sorten ber besteultivirten und reichstblubenben Azalea indica — eine große fiberne Medaille.

Aceeffit: eine Eleine filberne Debaille.

VI. Der schönften Sammlung von wenigstens feche Sorten ber bestelltultivirten und reichstblichenben Ikododeudron arboronm - eine große sieberne, Mebaille.

Accessit: eine fleine filberne Debaille.

VII. Der schönften, reichhaltigften und bestäultivirten Pflangens gruppe - eine große filberne Medaille.

Acceffit: eine Eleine filberne Debaille.

VIII. Der ichonften und bestifultivirten Sammlung von menige ftens feche Sorten Cinerarien — eine große silberne Mebaille.

Acceffit: eine fleine filberne Debaille.

1X. Dem ichonften und reichhaltigften Sortiment von Viola altaica - eine große filberne Medaille.

K. Der iconften und reichhaltigften Sammlung von menigftens feche Sorten Levtojen - eine große filberne Mebaille.

XI. Der iconften und größten Cammlung von wenigsten fechs Corten getriebenen Gemufen - eine fleine golbene Debaille.

Acceffit : eine große filberne Debaille.

XII. Dem schonften und geschmachvollst geordneten Bouquet - eine kleine filberne Medaille.

XIII. Der Schönften Sammlung von Erzeugniffen ber Bimmere gartnetei - eine große filberne Mebaille.

XIV. Gine Eleine sitberne Medaille gur freien Berfugung ber Preierichter.

9) Die Bestimmung und Jufprechung ber Preise werben am 18. April Morgens 8 Uhr burch bie Preisrichter Statt haben. Nach erfolgter Entscheidung werben fammtliche gekronte Gegenstände burch eine besondere Inschrift, welche zugleich ben Namen bes Besichers tragt, bezeichnet werben.

10) Das Lokal ber Ausstellung wird ben 18. bes Mittags um 12 Uhr bem Publikum gebifinet. Der Gintrittspreis ift auf 12 Kr. für die Person festgefest. Bereinsmitglieber genießen in Folge ber Statuten freien Eintritt. Gleiches Recht haben diejenigen, welche burch Einsendung von Pflanzen bazu beitragen, die Ausstellung zu verschönern.

11) Den 21. Upril nuffen fammtliche aufgestellte Gewachfe, Gemufe und Früchte wieder abgeholt werden.

12) Mit biefer Ausstellung foll eine Blumenverloofung verbuns ben werben, woruber bas Rabere in einer besondern Unzeige bekannt gemacht werden foll.

Maing, im Januar 1812.

Der Verwaltungsrath des Mainzer - Gartenbau-Bereins.

(Pflangen = Berkaufe=Ungeige.) Nachstehenbe boch ft bils lige Pflangen: Sortimente, als: Georginen, befte engl. Preisblumen, 12 Gorten mit Ramen ju 2 Thir.; befte halbengl. u. beut. fche do. à Deb. 1 Thir.; Azalea indica, mehrere Gorten, 12 St. 1 Ihlr.; Camellien, biverfe Arten, 12 St. 2 Thir.; Fuchfien, vere fchiebene Gorten - worunter auch fnlgens - 1 Deb. 1 Thir.; Gardenia radicans, blubbar, 12 St. 1 Thir. 15 ngr.; G. florida, à St. 8 ngr.; Jasminum Sambac, à Dhd. 1 Thir.; Ixora coccinea, à St. 8 ngr.; gefüllte Myrthen, à Dob. 24 ngr., be. fleinblattrige, 12 St. 15 ngr.; Oxalis Bowii, à Dob. 1 Thir.; O. tetraphylla, - vorzüglich ju Ginfaffungen - 100 St. 10 ngr.; Pelargonien, großblumige, 50 Gorten 3 Thir.; Thee-, Noisetteund sempersiorens-Rosen, 50 Gorten mit Namen 3 Thir; Salvia macrantha à St. 5 ngr.; 12 Gorten ber neueffen und ichonften Verhenen 1 Thir.; 25 Gorten ber neueften und schonften Sommers Gewächse in frarten Prifen 15 ngr. - find gegen freie Ginfenbung bes Betrags und billigfte Emballage-Bergutung gu haben auf ber

Treibegartnerei bei Planig nachft 3 widan, wofelbft auch fpeciellere Preis-Bergeichniffe gu betommen finb.



Redacteur: Friedrich Sagler. =

= Verleger: G. F. Großmann.

Weißensce, den 16. April 1842.

Der Jahrg. 52 Nrn. mit Beilagen kostet 21/2 Rb.

XV. Jahrgang

Einige Worte über Farrnkräuter (Filices).

(Mitgetheilt vom herrn Major Swab zu Erfurt.)
(Befchluß.)

Die Fortpflanzung und Bermehrung ber Farrnfrauter ift nicht fehr ichwierig; sie geschieht entweder burch Burgeltheilung oder burch Samen. — Will man biefen Samen sammeln, so nimmt man die größten Bebel (bas Laub), welche mit beinahe reifem Samen unter bem Blatte verfehen find, legt fie jum volligen Austrochnen auf einen Bogen Papier, wo die Rapfeln bann reifen, aufspringen und ber Camen herausfallt. - Man faet fie alsbann auf feuchtem, moofigem *), mit Beibeerbe und wenig Sand vermischien Boben, leicht oben auf; bie in Topfe gefaeten stellt man anfänglich (boch nur bis ber Same aufgeht) in ftets mit Baffer gefüllte Unterfate, und halt fie moglichst warm, wo bas Reimen alsbann balb erfolgt. -Buerft bildet fich auf der Dberflache des Bobens ein Gewebe von garten, febr grunen Faben, bann erfcheinen fleine blattartige Lappchen, aus benen fich zulegt ber Strunk mit der Canbmaffe entwickelt. Bon Diefem Beitpunkte an muffen fie fehr oft fein befprutt werben. Gehr leicht faen fich die tropischen Farrnfrauter von felbft aus; die reifen Rorner fallen von den Früchtetragenden Bedeln auf die untern und nebenftehenden Topfe ober bas freie ganb, und bald tommen junge Farrn jum Borfchein. Die Bur-zelftode der Farrnfranter find meift fehr ftark und oft Enolliger Natur, ihre blattrige Musbreitung erhebt fich beim Bachsen oft gefrauselt ober spiralformig eingerollt in die Sohe, und erft bei ihrer volligen Ausbildung bilben sich auf der Ruckseite des Laubes (Wedel) die ohne Bluthen fich entwickelnden Rapfelhauschen, die mit gefieberten Ringen umgeben sind. Die Kapfelhauschen find entweder nacht ober mit einer Dechaut (Schleierchen) umgeben, welches lettere jur Beit ber Reife vertrochnet, gerreißt, und bann, wie ichon erwähnt, ber Same von felbst ausfällt. Die Blattstiele sind bei einigen fehr kurz, bei einigen wieder fehr lang, bei manden Gorten fehlen fie

*) Die Mooserbe erhalt man, wenn bas Moos an Baumen, atten Dachern ze. gefammelt und in einer Grube mit faulem Wasser, Urin begossen wird, bis es in Berwesung übergeht und sich in teichte, lockere Erbe verwandelt; diese Erbe ist sehr mager und verzehrt sich schnell, beshalb nur unter bestimmten Verhaltnissen anzuwenden. In Ermangelung dieser 'Erbe kann man bei Aussaat der Farrnkrauter auch bloße nicht zu sandige Heibeserbe anwenden.

beinahe ganz, wie beim Scolopendrium officinarum, viele Laubstiele sind wieder getheilt, andere einfach, bei mehreren Sorten nacht oder wie die Spindel des Laubes behaart, bepudert; das Laub selbst aber bildet die verschiedenartigsten Bariationen an Form und Gestalt, ist aber meist gesiedert, zuweilen einfach, und auch auf mannichfaltige Urt zusammengesetzt.

Ich übergehe hier die vielen verschiedenen Benennungen der gegenwärtig im Handel vorkommenden bessern Farmkräuter und bemerke nur, daß die meisten dersetben zu dem Aspidium, Polipodium, Pteris, Gymnogrammen, Asplenium, Adiantum, Blechnum, Cheilantes, Dicksonien is gehören, erwähne aber vorzugsweise 2 Sorten, die hinsichts ihres gefälligen und eigenthümlichen Ansehens als wahre Zierben einer Pstanzensammlung betrachtet werden. 1. Gymnogramma chrysophylla, aus Bestindien stammend. 2. Gymnogramma argentea, das Baterland ist mir nicht bekannt. Beide zeichnen sich durch einen das Auge sehr erfreuenden Anblick aus, das erstere ist wie mit einem goldgelben, das lehtere mit einem silberweißen Staub überpudert; und gewähren diese beiden Sorten mit andern Pstanzen vermischt gruppirt, einen sehr eigenzthümlichen und hübschen Anblick.

Was ist besser — Blumensamen oder Blumenpflanzen zu kaufen? (Vom hrn. Rath von Gemunden zu Munchen.) (Beschluß.)

Allein, nun ist die Frage, wo bekommt man recht zeitig Pflanzen von eine und zweijahrigen Blumen-Ges wachsen?

In frühern Jahrgängen habe ich schon bei einer ansbern Gelegenheit bemerkt, daß z. B. die meisten Jandelse gartner in Stuttgart alle Sorten Sommerblumenspflanzen zc. in beliebigen Quantitaten im Mai zum Verstause bereit haben. Dieß geschieht auch weiter abwarts, z. B. in Pforzheim bei Herrn Sanz, und in ganz großartigem Umschwunge in Neuwied beim Hrn. Kunstund Handelsgartner Pertsch, welcher im verstoffenen Sommer der Kölner Zeitung ein Verzeichniß von einer Masse verfäuslicher Blumen-Pflanzen aller Art hat beilegen lassen.

Much hier in Munchen fann man bergleichen Pflangen gur gehörigen Zeit haben, und es wird auch in anbern Stadten ic. Deutschlands an Gelegenheit, seinen jahrlichen Bedarf an Blumenpflanzen, sowohl zur Zierde des Gartens, als auch an zartlichern, für den Flor in Topfen, nicht sehlen, sobald nur Blumenfreunde und Gartener sich miteinander verstanden haben, damit ersterer weiß, was er erhalten kann, und letzterer, was und wie viel ungefahr er andauen muß. So genau nimmt es ein Gartner bei der Aussaat ohnehin nicht, und es muß ihm daher lieb sein, wenn er im Voraus weiß, daß er sein Mehr verwerthen kann, statt daß er es sonst auf den Düngerhausen werfen mußte.

Dhne mich bei der großen Verschiedenheit der Derts lichkeitsverhaltniffe in eine Vereinzelung der Mittel und Wege einzulaffen, diesen jahrlichen Vedars sich auf die bemerkte Weise in Psanzen anzuschaffen, glaube ich nur so viel anführen zu dursen, daß der Monat Februar, wo die Preisverzeichnisse ber meisten Handelsgartner schon in den Handen der Blumenfreunde sind, die gelegenste Zeit ware, wo dieser dem nachsten Gartner, der sich mit solcher Pslanzenzucht abgiebt, ein Verzeichniß dessen übergebe, was

ihm an Mflanzen erwunschlich mare.

Auf diesem Bege könnte sich ber Blumenfreund, ter bas jahrlich angerühmte Neue gerne besigen möchte, auch manchen Verdruß und bedeutende Ausgaben ersparen, insem er sich geduldete, den Flor solcher Neuheiten bei einem Gartner ic. zuerst anzuschauen, wo seine Erwartungen oft gar fehr herabgespannt werden mochten.

Uber wird ein folder Vorschlag, wie ber vorstehende, nicht bem Interesse ber Samenhandler feindlich entgegen= treten? Ich glaube nicht, daß dieß Jemand im Ernste

behaupten mochte.

Ein Blumift, dem die Aussaat des theuer erkauften Blumensamens mißlingt, und der überzeugt ist, daß die Ursache daran außer ihm liegt, verliert ohnehin alle Lust, wenigstens von derfelden Quelle, Samen zu verschreiben. Er wird vielmehr andere Wege aufsuchen, seine Bedürfnisse und Wünsche zu befriedigen, und diese Wege werden wohl die von mirvorgeschlagenen sein; und dann wird im Ganzen der Samenverbrauch nicht geringer, nur die Gelegenheit, schlechte Waare theuer zu verkaufen, wird seltener, und dieß ist Gewinn für den Blumenfreund, in dessen Interzesse die be sehen behandelte Frage aufgeworsen worden.

Auch ein Vorschlag zur Förderung der deutschen Georginenzucht.

(Bom herrn Freiherrn von Biebenfeld zu Beimar.)
(Befchluß.)

3) Bur intensiven Verbesserung ber Georginenzucht aus Samen durfte die Waht des Samens selbst von wesentlicher Bedeutung, und daher wohl mehr zu beachten sein, als bisher geschehen ist. Ich glaube nicht, daß hierüber eine feste Norm jemals mit Ersolg aufgestellt werden kome, noch, daß eine Vereinsvorschrift sirirt werden durfte; allein ich halte es für zweckmäßig, daß Vereinsmitglieder und Direktion der Samenzucht sortwährend besondere Ausmerksamkeit zuwenden und ihre Ersahrungen in diesem Punkt sich gegenseitig, oder noch besser öffentlich mittheilen. Ohne Zweisel wird der Same beharrlich nur aus guten Blumen genommen und aus Kreuzungen mit

vorzüglichen Blumen erzeugt, in ber Folge gunftigere und zuverläffigere Refultate liefern, als die leibige Fortpflanzung burch Samenkorner aus allerlei Nummelzeug.

Ein freundliches Uebereinkommen ber Bereinsmitglieber zu beharrlichen Beobachtungen in diesem Gebiet, zur Benutung des Samens lediglich von ausgezeichneten Blumen und zu gegenseitigen Mittheilungen desselben erscheint mir um so wunsschenswerther, da ohne Zweifel auch die Berschiedenheit von Boden, Wasser, Clima, Lage und Pflege der Pflanzen, mehr oder minder Einfluß auf die Schönheit und Bollkommenheit

ber jungen Samlinge außern.

Ich bin kein Georginenzüchter, ich habe mich sogar für Georginen speciell nur insofern interessirt, als die reichen Gareten von Weimar, Leipzig, Ersurt und ihren Umgebungen mir Unlaß dazu boten. Ich verstehe also von Georginenzucht eigentlich nur sehr wenig und kann es daher den Kundigen nicht verargen, wenn sie über meine Borschläge lächeln. Jestoch hoffe ich, daß sie es bei einem Lächeln nicht bewenden lassen, sondern die Belehrung für mich und Undere hinzusüsgen, d. h. offen und ehrlich die hier ausgesprochenen Irrthüsmer widerlegen und ehrlich die Grundsätz, worauf gestützt, ein solcher Berein Heil bringen kann, an die Hand geben. Dieß ist der einzige Grund, warum ich mir ein öffentliches Wort in einer Sache, wovon ich nichts zu verstehen, bekenne, mir erlaubt habe.

Beimar, am 12. Februar 1842.

Blumistisches Péle-mêle.

(Bon Robert.)

Etwas über vegetabilische und thierische Rohle.

Die glanzenden Refultate, die Br. Eduard Lucas, in Munchen, bezüglich der Wirkung der vegetabilifchen (Holz=) Rohle auf die Begetation mittheilte, waren in Ber= bindung mit der von Srn. Dr. 2. Buchner sen. biergu aufgestellten Theorie, gang gewiß geeignet, unter ben Blumens freunden eine allgemeine Genfation hervorzurufen. Denn durch Beröffentlichung biefer hochft intereffanten Berfuche und Beobachtungen ward ben Blumenfreunden mit einem Male ein Mittel an die Sand gegeben, die verschiedenartigften Pflan= gen leicht und schnell zu vermehren, fie zum uppigften Bachsthum zu bringen und die frankelnden wieder in gefunden Bus ftand zu verfegen. Es lagt fich daher wohl annehmen, daß von vielen Geiten abnliche Berfuche angestellt wurden und es wurde gewiß den Bunfchen Bieler begegnet werden, wenn bie weitern Resultate in diesen Blattern bekannt gegeben wurben. Indem ich meine geringen Erfahrungen und Unfichten uber diefen, in fo vielfacher Beziehung intereffanten und wichs tigen Begenstand nachstens zu veröffentlichen gebente, will ich hier nur eines neuerlichen Berfuches ermahnen, ber vom Srn. E. Lucas mit ber thierischen (Anochen=) Roble gemacht. und im Juli-Beft Dir. I ber Unnalen der Chemie und Pharmacie, von 1841 veröffentlicht wurde *). Derfelbe fand nam= lich, daß die Wirkung der thierischen Roble noch ausgezeichne= ter auf die Cultur fei, als die der vegetabilischen Roble; ba fich Blatter schneller bewurzelten und schneller Mugen trieben, als die gleichartigen, in Pflanzenkohle behandelten. Ich wer-

*) In einem Briefe an J. E. (Juftue Liebig.) U. b. Ginfenbere.

de nicht unterlaffen, mit bem eintretenben Fruhjahre Berfuche hierüber anzustellen, die ich feiner Zeit bekannt geben werde. In bem eben ermahnten Briefe gab Sr. E. Lucas zugleich eine furge Notiz über bas practifche Berfahren, Samen von Alfpenpflanzen namentlich von Gentianen und andern Pflan= gen, beren Samen ichwer feimen, leicht gum Reimen gu brin= gen. Er fagt: Sogenannte Samentopfe (Topfe, die flacher als tief find) fullte ich mit Buchenlauberde, der 1/3 Roble beigefest worden war, bis etwas unter ben Rand an; hierauf brachte ich eine Schicht Schnee 1/2 Boll dick, und faete nun auf diefelbe die Samen, die ich sodann wieder mit Schnee bedeckte und im warmen Glashaufe bei 10-120 R. einthauen ließ. Nach Berlauf von 2 Stunden, nachdem der Schnee ganglid gefchmolzen, wurden die fehr angeschwollenen Samen nach Maggabe ihrer Dicke mit derfelben lodern Erde überdecht, und in einem fleinen Raften im Barmhaufe fortbehandelt. Die zu dieser Mussaat gewählten Samen waren, außer einigen Ulpenpflangen, neuhollandische Acacien und mehrere Pflangen anderer Familien. Es feimten ichon nach 2 Tagen mehrere Acacien und fammtliche Cacteen; nach vier Tagen eine große Baht der schmetterlingsbluthigen Pflanzen, Zicchya, Goodia, Platilobium, Pultenea; nach 6-8 Tagen Heliotropium, Rixa, Solanum etc. Gr. Lucas hat fich burch Beröffent= lichung des obigen Berfahrens gewiß den Dank aller Blumenfreunde erworben, da nun jeber in den Stand gefett ift, in kurzer Zeit auch Pflanzen aus jenem Samen zu gewinnen, worauf er sonst oft Wochen, ja Monate vergebens wartete. -

Ueber die Erzeugung neuer Pelargonien=Ba= rietäten und anderer Zierpflanzen=Hybri= den bei Herrn Klier in Wien.

(Mus einem Schreiben bes frn. Rlier in Wien an bie Rebaction.)

Schon vor langerer Beit wollte ich Sie bitten, bas Be= rucht zu widerlegen, als ware ich Willens, die Cultur der Pelargonien aufzugeben. Diese Sage kann mir um fo me= niger gleichgultig fein, ale ich gerade feit ein paar Jahren, als meine gefchwachte Befundheit mir es wieder mehr erlaub= te, und die überfeeischen Producte diefer Urt das Wohlwollen meiner Landsleute wieder mehr nach fich ju ziehen Schienen, allen meinen Ginfluß auf die Erzeugung neuer fconer Sybris ben=Gebilde von Pelargonien auszuüben mich bemuhte. Go 3. B. wurden, aus Samen vom Jahre 1841 erzogene Pelargonien, bis heute bei 1500 Eremplare gut überwintert, Die, ba fie nur von den vorzüglichsten abstammen, eine ergiebige Musbeute an Schonen, mitunter intereffanten Geschopfen ge= wartigen laffen, indem bei vielen die Abanderungen fichtbar hervorgetreten find, mithin die Ginwirkungen bes fremben Pol= lens fich sichtlich barftellen.

Würde ich es mir nicht zur Pflicht gemacht haben, die Lefer Ihrer geschährten Blatter, aus der im vorigen Sahre in selben aufgeführten Gründen, mit Beschreibungen der Urt zu verschonen, so hatte ich Sie und alle jene, welche noch ein Vergnügen au diesen dankbaren Pflanzen sinden, das durch überzeugen können, daß die Producte, die seit einigen Jahren durch Ausbau von Samen, sowohl von mir als ansbern hiewartigen Liebhabern gewonnen wurden, wahrlich werth waren, in unserm Pelargoniens Cataster aufgenommen

gu werben.

Ich muß Ihnen zwar gestehen, daß ich nicht mehr, wie in früherer Zeit, Tausende von jungen Pflanzen aus Stecklingen heranziehen zu lassen im Stande bin, indem ich den Wünschen mehrerer Freunde nachkam, mich auch bei andern Pflanzen Seschliechtern mit der Erzeugung von Sybriden zu bestallen, jedoch nicht aus baarer Eitelkeit, sondern vielmehr um den Beweis weiter herzustellen, daß auf unsern vaterländischen Boden, mit Fleiß und Eiser all daszenige erreicht werden könne, was man in einem andern Laude von nicht extrem climatischer Berschiedenheit im Pflanzenreiche zu erzielen vermag.

Da nun eine bedeutende Unzahl anderer aus selbstgewonnenen Samen erzeugter Pflanzen, auch einen bedeutenden
Raum in meinen Gewächshäusern erfordert, so hat sich die
Bahl von 10,000 Pelargonien (ungerechnet der Sämlinge)
seit 10 Jahren allmählich dis auf einen 5500 vermindert.
Run bedarf ich aber zu meiner Pelargonien-Flur nur bei 4
bis 5000, indem ich das zweite zur Ausstellung benufte Gewächshaus mit andern Schmuckpflanzen und nur wenigen
Pelargonien decorire, so bin ich immer noch im Stande, Senen, die etwas Ausgezeichnetes von Pelargonien zu erhalten
wünschen, eine befriedigende Mittheilung machen zu können.

Binnen wenig Tagen werden einige von meinen aus felbstgezogenen Samen erwachsenen Kamellien ihre erstett Bluthen entwickeln; sollten diese einen blumistischen Werth haben, so werde ich Sie ersuchen, den Lesern Ihrer Blatter jene Mittheilungen, die ich Ihnen darüber zu machen Willens bin, zukommen zu lassen, um für diese Euttur auch in diesser Art eine Anregung wiederholt mitzutheisen, deren Gelingen schon durch die herrlichen Producte, die uns vor einigen Iahzen Frankfurt a. M. lieferte, sattsam erwiesen und ausmuns dernd angeregt wurde.

Wien, ben 10. Marg 1842, Weißgarber Nr. 92.

Die Anemone sempervirens, semperslorens oder chinensis betreffend.

Herr Medicialrath Prof. Dr. Bernhardi bemerkt in Nr. 2 der allg. thur. Gartenzeitung, daß die unterobigen Namen seit einigen Jahren im Handel vorkommende Unemone keine andere, als die alte bekannte Mohn-Unemone, die einsach blüheude A. coronaria sei, die länger grüne und blühe und weniger zärtlich sei, als die gefüllte Spielart, auf welchen Unterschied schon Miller in seinem Gartenlericon ausmerksam gemacht habe. Die obigen Namen sind dieser Unemone irrigerweise in Frankreich, namentlich in der Handelsgärtnerei des Herrn Lemon, beigelegt worden.

Die diesjährigen Samen-Verzeichnisse der Erfurter Haudelsgartner.

(Bom hrn. Bataill.=Argt Reumann zu Erfurt.) (Fortsehung.)

Incarvillea grandifora Sprgl. ift mit Bignonia grandifora Thbg. & B. chinensis Lam.

Endlich folgen noch Samen vom Cap, und unter ihnen: Arduina bispinosa L., nach P. Arduino, Botaniter zu Pabua, benannt.

Atragene capensis L. und Atr. tenuifolia L. fil. geht jest

unter bem Ramen Pulsatilla tenuifolia Sprgl. (aber nicht mit P. tenuifolia Schlehr. ju verwechseln.)

Brunia nodiflora Liu. ist mit Br. globosa Thunbg. Bulbine floribunda (nicht dum) Schrad.

Samen von 21 Gricen-Species find angegeben.

Gardenia Thunbergia Lin. ift = mit G. verticillata Lam.

und crassicaulis Salisb.

Grielum tenuifolium L. if = mit Geranium grandifiorum. Knowltonia vesicatoria Sims ist = mit Adonis laserpitiifolia Poir, A. capensis Lam. und Anamenia laserpitiifolia Vent. Leucadendron argenteum Rob. Br. ift = mit Protea argentea Lam.

Leucadendron Levisanus Berg ift I mit Protea Levisana

L. und Prot. hirsuta W.

Leucadendron plumosum ift = mit Prot. plumosa Ait. und

Pr. parviflora Thunb.

Leyscra muß Leyssera heißen. Ornithrophe ist — mit Schmidelia.

Othorna Athanisiae Thunbg. ift = mit Euryops Athanasiae De Cand.

Ostcospermum nicht Osteopermum, Beinfame. Protea pallens ift = mit Leucadendron pal.

Sideroxylon inerme (statt is) Lin. und Sid. melanophleum mit Myrsine melanophleos Rob. Br.

Tamus Elephantipes L'Her ist I mit Testudinaria Ele-

phantipes Burch.

Blumenzwiebeln, worunter Driginale vom Cop, Knollen, Cyphia bulbosa Berg ift = mit Lobelia bulbosa L. Gin Sorti= ment Pflangen und 170 Dahlien machen ben Schlug biefes reichhal= tigen Bergeichniffes. Die Preife find benen des Berrn Saage jun. faft gleich. Lobend bemerten will ich noch, daß die herren U. u. G. angefangen, einzeln bie Synonyme befzufügen.

IV. Bergeichnis vom herrn Runft = und Sanbelegart= ner Lefer.

Es enthalt 1298 Rummern von Gemufe-, Feld- und Blumen-

Camen.

Die 45 Rohlfamen bringen eine neue rothgrauhautige gelbe englifche Riefenftedrube ; fonft ift weiter nichts gu bemerten. Bei ben Rernforten find Melonen und Bierkubiffe im Rummel ange= geben. Unter ben Blumenfamen fangen die einjahrigen mit Dr. 241 an, und finden wir einige Synonyme babei angegeben. Bon Uftern find 73 Barietaten angeführt.

Anacyclus bicolor P. ift = mit A. radiatus Lois.

Leucaeria muß entweder Leuceria oder Leuchaeria heißen, fiehe oben.

Ricotia Iunaria ift = mit R. aegyptiaca L.

Roemeria hybrida (nach bem Botaniter Prof. Roemer in Burch) ist = mit R. violacea Med.

Silene Atocion Jacq. (Orchidea L.)

Silene pendula Lin. ift = mit S. crispa Michx. und Agrostemma humilis ber Gartner.

Spaenogyne foll beißen Sphenogyne, Schleubernarbe f. o. Althea foll heißen Althaea.

Bahia lanata?

orgia Sprgl.

Diplacus puniceus Nutt. ermahnt Boffe nicht.

Incarvilles foll Incarvillea Juss. beißen.

Liatris macrostachia (nicht machrostachys) ist = mit Liat. spicata macrostachya Michx. und Liatr. pumila Lodd.

Marica Northiana Schreb. ift = mit Moraea Willd., Iris.

Pers. & Ferraria elegans Salish.

Tellima graudisora Dougl. (ein Anagramm von Mitella.)
Thermopsis Rob. Br. (= mit Thermia Nutt.) Thermopsis fabacea De Cand. ist = mit Thermia rhombifolia Nutt. & Rich.

Blacria muß wohl heißen Blairia (nach bem englischen Ratur= forfcher P. Blair.)

Blairia ericoides L. ist __ mit Brica Blairia Thubg. Cantua Juss. ist __ mit Vestia.

Davisia muß heißen Daviesia.

Lippia tragt ben Ramen gu Ghren bes frangofifchen Argtes August Lippe, ber Monfinien bereifte.

Abutilon striatum Dill ist = mit Sida abutiloides Jacq. Chironio muß heißen Chironia und Cobaca nicht Cobea. Cosmos ift __ mit Cosmea Willd., Cosmus Pers. und Ge-

Liparia spaericia soll beißen sphaerica und L. villosa ist = mit Priestleya villosa Dc Cand.

Schistocarpus bicolor, neue Pflange bes Maton'ichen Ca-

talogs.

Um bemerkenswertheften find noch : bie 87 Barietaten ber engl. Pelargonien, die bei und taum feit 2 Sahren Gingang fanden, und burch ihre Rundung und Große ber Blumen , sowie durch die dunkle Beidnung auf hellen Grundfarben fich auszeichnen, ferner eine noch etwas großere Ungahl von Ericen, einigen Camellien, vielen Berocnen und Fuchsien.

Unter den angeführten Stauden ift Stenatis für Stenactus mit Erigeron noch ale Druckfehler anguführen. Das beigefügte Dahlien-Bergeichniß bietet das Musgezeichnetfte von biefen Bierpflangen.

Die Preise find wirklich fehr billig gestellt, und von den jest angeführten Bergeichniffen bie billigften.

(Fortjegung folgt.)

rietäte

Beimar. Um ber vaterlanbifchen Georginengucht Gelegenheit ju geben, ihre ausgezeichnetften Produkte auf einem Punkte vereinigt ju feben, bat ber unterzeichnete Berein befchloffen, im nachften Berbfte

Georginen-Ausstellung

gu veranstalten, mobei ben 4-6 vorzüglichsten neuen Gorten, unter ber Bebingung, bag fie aus im Großherzogthume erzeugten Samen erzogen worden find, burch ein Komité Preise zuerkannt werden. Diefe follen, außer ber öffentlichen ehrenvollen Rennung, entweder in filbernen Medaillen oder barin bestehen, bag bie gefronten Eremplare naturgetreu abgezeichnet und mit den ihnen von bem Befiger beigelegten Ramen lithographirt und vertheilt merben.

Nicht nur bie Mitglieder bes Bereins, fonbern auch fammtliche Georginenguchter Beimare und ber Umgegend find hierdurch freund= lichft eingeladen, und bei ber beabsichtigten Ausstellung mit recht

reichtlichen Bufendungen zu unterftugen.

Der Berein fur Blumiftit und Gartenbau in Beimar.

Geift.

(Georginen = Bertauf.) Bei ber fehr gut gelungenen Geor= ginen : Bermehrung in diefem Johre, ift es mir moglich, an Liebhaber noch gut bewurzelte Stedlinge und zwar zu folgenden bochft billigen Preifen abgeben gu fonnen:

1 Dugend englische und belgische vom Jahre 1840, die voriges Jahr gum erften Male bier blubten (f. Blatg. v. v. J. Rr. 39 unb w.) 4 Thir.

1 Dugend vom Jahre 1839 (f. Blgtg. Jahrg. 1840 Rr. 37 u. w.) 2 Thir. 12 Sgr.

1 Dugend noch frühere Gorten 1 Thir.

Es verfteht fich atte mit Ramen. Die Pactfoften per Deb. betragen 15 Ggr.

Erfurt, ben 1. April 1842.

Ferd. Neumann. Rogmartt Nr. 2052.

(Pflangen=Bertauf.) Diefes Jahr fannich wiederablaffen: Rarthaufer= Reiten und Viola matronalis das Dugend au 10 Sgr.

Erfurt.

. 2. Schroeber

Berichtigungen.

In Rr. 8. Sp. 61. 3. 3 u. 9 v. unten 1. Rehlchen - ftatt: Reicher.

Chendafelbft 3. 9 v. unten I. mir auch - ftatt: wir und. Cbendafeibft 3. 10 v. unten I. nur - ftatt: nun.



Redacteur: Friedrich Sägler. =

= Verleger: G. F. Großmann.

Weißensee, Den 23. April 1642.

Der Jahra. 52 Ren. mit Beilagen toftet 21/2 Re.

XV. Sahrgang

Blumistische Bemerkungen.

(Bom herrn Affeffor G. A. Freriche in Jever.)

Das Moos auf bem Auritel= Samen.

In Dr. 10 biefer Blatter von 1841 ermahnt ber Sr. Rath von Gemunden in München der vielfaltig angerathenen Methode, auf ten ausgefaeten Unrikel-Samen Fleingehacttes Moos zu legen, theils zum Schuke gegen Die Bogel, theils zur Erhaltung ber Feuchtigkeit, und fagt: "Beide Zwede werden zwar durch bas Auflegen von Moos erreicht, aber auch ohne Rachtheil?"

Ich antworte unbedingt Nein, und bin gang mit dem Serrn v. G. über die von ihm angeführten Nachtheile tiefer Methode einverstanden, wobei ich übrigens noch bei= laufig bemerte, daß die Sperlinge dem Auritel-Samen außerst begierig nachstellen.

Das Bedecken mit Fliegpapier ift noch nachtbeiliger, weil dasselbe durch das oftere Besprengen mit Baffer sich fo bicht an die Erde legt und fich mit berfelben vereinigt, baß beim Begnehmen beffelben bie obere Lage ber feinen Erde mit fammt den Samenfornern an dem Papier hangen bleibt, und man nur mit Muhe die Samenkorner Davon trennen fann. Sind die Korner noch nicht gekeimt, fo ist nicht viel dadurch verdorben, sind fie aber schon geteimt, fo werden die feinen Reime aus der Erde loggeriffen und es wahret sehr lange, bis sie wieder in die Erde ein= bringen, und ein großer Theil ber bereits gekeimten Gamenforner geht verloren.

Biel beffer ift noch die von bem Berrn v. G. ange= gebene Methobe, namlich ben ausgesaeten Samen mit einer gang bunnen Lage reingewaschenen Sandes zu belegen, und alsbann bas Geschirr mit einer trüben Glas=

Scheibe zu bededen.

Statt des Sandes wende ich fark gedorrtes und gepulvertes Moos an. Ich nehme namlich reines Biefen= Moos, ftopfe baffelbe fest in einen Blumentopf und stelle denfelben in einen nicht mehr gang heißen Bachofen, fo lange, bis das Moos darin zwar nicht gebrannt, aber doch so stark gedorrt ift, daß ich baffelbe mit den Sanden gu einem gang feinen Pulver gerreiben fann. Diefes Pulver fchutte ich in einen Beutel von Flor oder feinem Zull, und bestreue damit den Auritel = Samen moglichft gleich = maßig ungefahr mefferrudenbid. Run felle ich bas Beschirr — am besten flache, mit mehreren Abzugslöchern versehene Rapfe, von 3 Boll Sohe und 12 bis 15 3oll im Durchmeffer - in einen Unterfat mit Baffer, bis bas Moospulver gang burchnaßt ift, und verfahre übrigens gang fo, wie Berr v. G. angiebt.

Dieses Moospulver halt die Feuchtigkeit beffer und langer an sich als ber Sand; auch finden die zarten Wurzelfeime barin fogleich einige Rahrung, mehr als in bem

reinen Ganbe.

Ich bin nicht Erfinder Dieser Methode, sondern habe fie aus Reuenhahn's Unnalen ber Gartnerei entnom. men, habe fie aber probat gefunden. Rur muß man babei zwei Borsichtsmaßregeln nicht außer Ucht laffen :

1) daß man die Erde in den Gefchirren nicht andrucke, bevor der Aurikel-Samen darauf gefaet und bas pulverifirte Moos darüber gestreut worden, sondern

dann erft, und

2) daß man die darauf gestreute Moosschichte ja nicht

trocken werden laffe.

Berfaumt man bas erstere, so vereinigt fich bas Moos= pulver nicht mit ber Erbe, sondern plattet fich immer auf ber festgebrudten Erbe zu einer befondern Maffe gufam= men und trennt fich eben fo wie im zweiten Falle als ein Schorf von der Erde, wodurch die Aurikelkeime entweder ganz entbligt, oder aus der Erde herausgezogen werden. Um besten und bequemften ift es, wenn man die Rapfe beständig in den Unterfagen stehen lagt und in die= felben fogleich etwas Wasser gießt, sobald man bemerkt, daß das Moos anfangen will abzutrocknen, welches man leicht baran erkennen fann, wenn die Farbe beffelben aus bem Braunen in bas Graue überzugehen aufangt. Befannt= lich liegt ber Muritelfamen fehr lange in der Erde, die Pflanzchen wachsen sehr langfam, und wenn sie noch im ersten Sommer einigermagen groß werden follen, fo muß man die Aussaat schon sehr fruhzeitig im Sanuar oder Februar machen, und man hat lange und viele Mube damit.

(Beschluß folgt.)

Einige Worte über Nelken und Aurikeln.

(Bom brn. Regimenteargt Dr. Mapnig in Maing.)

Georginen, Ramellien, Agaleen, Rhodobendron, Delargonien, Cinerarien, Berbenen und Fuchsien find gegen. wartig bei ben Blumisten an ber Tagesordnung, und

faum ließt man noch bin und wieder Giniges über Relfen und Aurikeln. Raum will man fich noch erinnern, bag auch fie einst, und es ift noch gar nicht fo lange, bie Da= tadore unferer Modeblumen waren; nur mit vieler Muhe raumen die enthusiastischen Berehrer alles Reuen unfern Schonen Relten und Muriteln es ein, bag fie, in ber Mabe betrachtet, in Betreff ihrer Farbenzeichnungen und Bau mit jeber vollendet ichonen Blume neuerer Ginführung fich meffen tonnen, ohne eine Burudfetjung befurchten gu burfen.

Mit ber Relfenzucht beschäftige ich mich seit vielen Sahren, und ich fann wohl fagen, daß ich mit der Rultur berfelben immer recht glücklich gewesen bin, auch ausge= zeichnet ichone Florblumen gezogen habe. Ihre Rultur ift aber auch fo schwierig nicht, wenn man fich nur aller Runfteleien enthalt. Je naturlicher, je erfolgreicher. Daß übrigens ein Jahr vor dem andern der Relfengucht vortheilhafter oder nachtheiliger ift, wird mir jeder erfahrene Reltenguchter wohl einraumen. Go hat namentlich ber porlette harte Winter diesen armen Pflanzen arg zugesett; Die Nachwehen fpurte man den gangen Sommer, und noch jest tragen mehrere den Reim balbiger Muflofung in fich. Da half kein ofteres Berfepen; keine magere, teine fette Erde: feine Morgensonne; fein Schatten; fein Trodenhal: ten; fein funfilicher Buß. Wie ich mich am Enbe gar ber galvanischen Gleftricitat in Die Urme warf, mittelft ber galvanifden Gaule meine frankelnden Lieblinge befdwor; da mar ber Gottseibeiuns gang los: fie gingen ohngeachtet des Bechfels vom positiven zum negativen Pol und beffen fehr vorsichtiger Unwendung um fo rafcher

ibrer Auflofung entgegen.

Unleugbar groß find die Bortheile, welche bem funftgeubten Sorticulturiften durch die Entdedung ber wohltha= tigen Ginfluffe bes Boltaismus auf die vegetative Belt, erwachsen find. Uber nur gur rafchern Entwickelung bes Reimungsproceffes und jum Befchleunigen bes Bachsthums gefunder Pflangen fann ich dieß Reigungsmittel empfehlen; wogegen die frankelnden Pflanzen, mahrscheinlich burch Bervorrufung gu beftiger Reaction, fich um fo fchneller erschopfen. Muf Dies Thema werde ich jedoch in einem anbern Capitel gurudtommen, und in bemfelben die fur ben Runft- und Sandelsgartner fo unendlich wichtigen Ergeb= niffe fennen lehren, welche ein im Freien ober im Glas: haufe angelegter Treibkaften mit Rupfer= und Binkplatten, ben nothigen Leitungedrathen und bem fehr genau ange= fertigten, die Leitung vermittelnden Buß, gewährt. Nach Diefer Digreffion tehre ich zu ben fur meine Melken fo traurigen Folgen des Winters v. 1840-41 wieder gurud, mobei ich noch nachholen muß, daß es den Reiten an an= bern Orten nicht beffer ergangen ift. Sr. Dr. Schmitt in Bingen, Diefer große erfahrene Reltenift, flagte mir vor Rurgem ebenso feine Roth, und bie Relken, welche ich von entfernten Gegenden im Fruhjahre tommen ließ, gingen ebenso ben Beg alles Fleisches und aller Pflangen. (Fortsetzung folgt.)

Nachwort zu meinem Neujahrsgruß. (Bom Grn. Paftor Sonntag in Rottwig bei Sagan.) Mus einigen mir geworbenen Mittheilungen fann ich bereits muthmaßen, bag meine Ibee eines fritifchen Beorgi= nen = Ratalogs, ber alliahrlich unter bem Titel: Album ber beutschen Prachtgeorginen, erscheinen und die in Deutschland aus Samen neu gewonnenen Prachiblumen genau befchreiben foll, einer mehrfeitigen gunftigen Mufnagme fich erfreut bat. Man wolle es mir nur nicht fur Unmagung ober allzugroßes Gelbftvertrauen anrechnen, bag ich mich felbft erboten habe, diefen Catalog zu redigiren. Mit Freuden werbe ich biefe Ungelegenheit in gefchiatere Banbe legen. 21= lein ich weiß nur ju gut, bag nicht felten ein nugliches Unternehmen unausgeführt bleibt, weil fich Riemand mit ber Leitung beffelben befaffen mag. Much murbe es in feinem Kalle nachtheilig fein, wenn etwa gleichzeitig etwas Uehnliches irgendwo vorbereitet murbe, ba ja auch fur bie Georginen eben fo gut wie fur literarische Erzeugniffe zwei und mehrere fritische Institute neben einauder bestehen und einander wech= feldweis ergangen und controlliren fonnten. - Mein Gefchaft ift nur bas ber Rebaction, b. h. es besteht lediglich in ber Auffammlung und fritisch geordneten Bufammenftellung ber mir zukommenden Materialien. Ich wiederhole aber hierbei, daß mir mit blogen Gelbstbeschreibungen ber Buchter nicht gebient fein fann, weil bas Publicum Garantieen verlangt, Die in ber Selbstanpreifung nicht liegen konnen. Mag baber auch ber Budter, ber feine Erzeugniffe am beften fennen follte, bie Charafteriftifen feiner Samenblumen felbft entwerfen -, fo muß er boch bafur forgen, bag renommirte und unbefangene Sachkenner bie Richtigkeit Diefer Charakteriftiken au= thentifch beglaubigen und fich als Gemahremanner offent= lich bezeichnen laffen: fonft murbe bas Album ben gemeinnus Bigen 3med feines Erfcheines nicht erreichen. Befonders gedient ift mir bamit, wenn die gewunschten Characteriftifen von Bereinen eingesendet werden. Much wird es mir wills fommen fein, über eine und diefelbe Blume von mehrern Seiten ber Charafteriftiten zu erhalten. Ich bemerke bierbei, baß mir von Gewicht zu fein scheint, wenn auch bie Ubftam= mung ber Novitaten angegeben werden tonnte, (wie Berr Siedmann thut). Außerdem murbe es zwedmäßig fein, als Unhang Miscellon beizufugen, j. B. furge Rotigen: uber Georginenausstellungen und Preisbewerbungen, über Conftang ober Inconftang neuer Barietaten, über Fortschritte in ber Georginencultur und Bermanbtes.

(Beschluß folgt.)

Unerbieten, die Dahlien betreffend.

Ich habe alle die Borichlage, die gur Bebung ber beutschen Georginen (ich bachte wir nennten fie bei ihrem mahren Ra= men: Dahlien) gemacht worben find, reiflich erwogen und mich mit mehreren ber Srn. Dahlien-Cultivateure, wie Bert Dberlandegerichterath v. Weißenborn, Schmibt, Tifchinger zc. besprochen, und bin auf Schwierigkeiten getommen, bie zu beseitigen eben nicht flein find; und bennoch mochte ich bie in b. Bl. ausgefprochenen Bunfche realifirt feben, und mache baber folgende Borfchlage:

1) Jeber, der eine gute Samenblume gezogen hat, die er ber Muhe werth halt, in ben Sandel zu fommen, fann mir einen bewurzelten Steckling zusenden, (verfteht fich mit einem Beichen verfeben,) den ich funftgemaß pflegen werbe, bamit er vollkommen gur Bluthe kommt. In feiner größten Bollkom: menheit lade ich Manner vom Fache ein, die ihn bann bent: theilen, unt nachdem fie ihn beurtheilt haben, erfahren fie erft ben Namen des Erziehers, und unterzeichnen ihr Urtheil und ihren Namen in das hauptbuch neben das Zeichen ober die

Nummer des Ginfenders.

2) Der Unterzeichnete verpflichtet sich bann ebenfalls, die Blumen, die für gut und ausgezeichnet anerkannt wurden, in die Ausstellungen nach Dessau, Ersurt, Weimar, Gotha, Mainz und Franksurt zu senden, und verbindet sich durch sein Ehrenwort: "dem Eigenthümer die Knollen ungeschmälert zurückzusenden, so daß er weder Stecklinge davon versichent, verkauft, oder auf irgend eine andere Weise abhanden kommen läßt, und dem Erzieher dadurch das alleinige Eigenthum ganz sicher gestellt ist."

3) Die genauen Beschreibungen werden entweder bei geringer Menge, in deutschen Zeitschriften abgedruckt, (und auch auf Berlangen in englischen und französischen) oder wenn es deren so viel sind, daß sie wenigstens drei Bogen füllen, ein eignes Album dafür auf Subscription herausgegeben, welches dann die Schönsten anch abgebildet enthalten soll, und wo dann, damit es für Franzosen und Engländer gleich verständslich wird, die characteristischen Kennzeichen lateinisch anzegeben werden sollen.

hiermit glaube ich allen Unforberungen zu genugen, und bamit bei ber Beurtheilung ber Samlinge auch nicht ber geringste Schein ber Partheiligkeit vorherrschen kann, werden bie erfahrenften hiesigen Dahlienzuchter Normen für die versichiebenen Nangklaffen ber Dahlien entwerfen, die bann vers

öffentlicht werden follen.
Der Unterzeichnete giebt Land und Pflegekoften ohne irgend eine Bergutung her; erbittet fich aber die Einsendung der Pflanzen portofrei, so wie er auch und zwar noch jedesmal im Herbste die Anollen unfrankirt zurücksenden wird. Unvorshergeschene Kosten werden, wenn sie drei Thaler übersteigen, gesmeinschaftlich getragen.

Erfurt den 9. April 1842. Ferd. Reumann. Bataillons=Argt.

Blumistisches Pele-Mêle.

Unfrage über bas Cacteen Bert von Dr. Louis Pfeiffer

und F. Otto. Bon dem genannten Berke, bas unter dem Titel: "Abbildung und Befchreibung blubender Cacteen von Dr. E. Pfeiffer und F. Dtto, f. Garten=Director in Berlin" bei Theodor Fifcher in Caffel in gr. 8. erfchien, wurden bis jest 5 hefte ausgegeben. Die elegante Musstattung in Druck und Papier, die naturgetreue Beichnung und Colorirung der abgebildeten Pflanzen, dazu der gehaltvolle Tert in 3 Sprachen, alles diefes hatte diefes Werk feiner Beit zu einem Prachtwerke deutscher Kunft und deutschen Fleifes geftempelt. Mun ift aber ichon über Jahr und Tag fein heft ausgege. ben worden, und es scheint, als sci das schone Unternehmen, vielleicht wegen Mangel an erforderlichem Abfat, aufgegeben worden. Go fehr ich dief bedauern murbe, fo gern mochte ich, und mit mir noch mehrere Cacteen-Freunde über biefen zwei= felhaften Gegenstand Aufschluß haben. Es ergeht baber an Die herrn herausgeber bas hofliche Ersuchen, fich gutigft gu erklaren, ob man ber Fortschung biefes herrlichen Werkes ent= gegensehen burfe, ober nicht?

Preis einer neuen franzosischen Georgine.

Nach ber Revue des Dahlies pour l'année 1842 par Pirolle wird gegenwartig die ausschließliche Ueberlassung einer neuen vollkommen sehlerfreien Dahlien-Barietat im Parifer Blumenhandel mit 10—12000 Fres. (2666—3200 Thte.) bezahlt. Der dieselbe kaufende Handelsgartner sest hierauf die von ihm aus der Knolle gewonnenen 150 Eremplare, das Stuck zu 125 Fr., an die andern bedeutenden Gartner und Blumisten mit der größten Leichtigkeit ab, und diese verkaufen demnachst ihre Bermehrung anderweit, das Stuck zu 10—15 Fr. — Ungeachtet des überspannt hohen Preises erfreut sich der erste Ersteher demnach eines Gewinnes von 6750—8750 Fr.

Diejenigen beutschen Georginenzuchter, welche jahrlich hunderte neuer Barietaten ersten Ranges aus Samen ziehen, wurden auf diese Weise in Frankreich die brillantesten Geschäfte machen!

Die Camellia Queen Victoria Priestley's betreffend.

Mit vielem Erftaunen las ich in ber Blumenzeitung die Mittheilung des herrn Dr. Bapnig, nach welcher man glauben follte, es fei gar nicht moglich, daß das Publikum in Betreff der von Beren Berichaffelt in Gent verlooften Camellia Queen Victoria einer Taufdung entgegen feben durfte. Wenn aber nun feit einer Heihe von Sahren gerade dieses Ctabliffement in Gent — sei es unbewußt oder schuldbetaden — die meiften Untaffe gn Taufchungen gegeben hatte; wenn hierdurch Berlufte von mehr als Taufend Fran= fen von einem einzigen Abnehmer flar erwiefen werden konnten, mas wurde hierzu Sr. Dr. DR apnit, welcher freilich in der Sache gang unschuldig u. wohlmeinend auftritt, wohl fagen? - Dbichon ich es weder hoffe noch muniche, daß wir mit der C. Queen Victoria getäuscht find, so ware mir biefer Fall gar nicht unerwarter, sondern wir muffen vielmehr ruhig abwarten, ob wir Diesmal nicht getäuscht find. Bis bahin genehmige Bert Dr. Bapnig meinen berglichften und aus bem reinften patriotischen und wohlmeinenden Gefühle entsprungenen Bunfch, daß wir uns in Deutschland allmablich auch im Gartenwesen eine felbstständige Stellung ichaffen, um uns vom Auslande weniger taufchen zu laffen, und auch unfere Meigung gur Gelbsttäuschung zu bemeistern.

Frankfurt a. M., den 11. Marg 1842.

3. Ring.

Die diesjährigen Samen-Verzeichnisse ber Erfurter Handelsgartner.

(Bom brn. Bataill.: Argt Reumann gu Erfurt.) (Fortiegung.)

Sch gehe nun gu bem umfangreichften ber hiefigen herren Runft=

V. Bergeichniffe ze. bes herrn Runft und hanbele = gartnere &. A. Saage jun.

uber. Gin Name, wie biefer, ber fogar einen aufereuropaischen Ruf bat, bedarf keiner Empfehlung, und ich werbe nur die Reuheiten und bie Synonyme feines Berzeichniffes, mas 2215 Nummern von Samen enthatt, aufgablen.

Die Robtforten enthalten 81 Rummern, unter benen jedoch bie gwei fcmebifchen Stedruben und ale britte bie von grn. Befer auf-

geführtenene rothgrauhautige Riefenstectrube fichmit befindet. Mugerbem befinden fich jedoch noch 17 neue Robtforten, die fich durch gesperr= ten- Druct auszeichnen, weehalb ich ben Liebhabern bie Ginholung bee Cataloge empfehte. Gben fo reichhaltig find die Burgel: und Rubenforten, von benen 52 angegeben find. Unter ben 37 Sa= latforten wird ber achte englische fleine blutrothe Forellenfalat gu empfehlen fein. Unter den 24 3wiebelforten findet der Liebhaber 4 neue Lauch: ober Poreeforten: Mouffelburger, ichottifcher, englifcher Rlag und monftrofer Cauch. Gben fo reichhaltig find die Rernforten, unter benen neue englische Riefen: Spargel: Rerne auffallen und Des Ionen= und Bierfurbis-Rerne fehr reichhaltig find. Bei ben otonomifden Samen haben die Sabacte mein befonderes Intereffe er= regt. Mit Rr. 453 fangen Die Commer-Pflangen. Camen an.

Ageratum coernieum ift ebenfalls nur eine Barietat von A.

conyzoides Desf.

Boisduvalia Donglasi ift ein von Spach in Paris einer Ubthei= lung von Genothera beigelegter Rame, und wird wahrscheinlich mit Denoth. hemifusa identisch fein.

Heliophila arabioides ber Gartner ift = mit H. pilosa var.

incisa Lam.

Unter ben Ipomoeen ift I. formosa ale neu angegeben, und

pilosa, sowie violacea vera gesperrt gebrucht.

Kaulfusia amelloides Nees. ab. E. ift ichon fruber ale Chardinia xeranthemoides, mit bem es identisch ift, aufgeführt, mo Die Prife fur 1 Ggr. 3 Pf.; bier aber fur 1 Ggr. 6 Pf. als Kaulfusia ju beziehen ift.

Sr. Saage wie Sr. Leferführen die Bevtojen unter Cheiranthus.

Leucopsidium arkanseum habe ich nicht ermittelt.

Martynia Craniolaria Sweet ift Craniolaria annua L. und Jacq., Mart. annna villosa Ehr. und M. spathacea Lam.

Sycios foll Sicyos beißen.

Die perennirenden Blumenfamen fangen mit Rr. 924 an. Actea alba Mil. ift mit A. prachypetala var. C. De C mit A. prachypetala var. a. De Cand. Act, brachypetala De Cand, ift = mit Christopheriana brach. Tourn, und Act, brachypetala var. R. De Caud. ift = mit A. rnbra Willd.

Adenophora marsupiis. (nicht pi) ist = mit Campaunla

coronata Ker.

Adenophora suaveolens Schrad ift = mit A. liliformis var. P. infundibililormis Ledeb. und De Cand.

Anthropodium verdeuticht Gli berfuß?

Astrantia ift überfest : "Deifterwurg", marum nicht: , Stern= polpe"?

Db Draha cuspidata Bieberst. ben Biebbaber, ich rebenicht vom Botaniter, für die ausgegebenen 2 Ggr. befriedigen wird, weiß ich nicht; wenigstens hat fie Boffe nicht unter bie Bierpflangen aufgenommen.

Leucocarpus alatus D. Don. ift = mit Conobea alata Grah. Lunaria rediviva 1.. ift eine in Deftreich wild machfende Pflange

und von Boffe nicht erwahnt.

Luzula nivea De Cand. eine Juncianea, wi b ole Bie pflanze mohl ichmerlich Epoche machen. Boffe hat fie auch nicht erwähnt.

Mandragora officinalis Mil. ift mit M. acaulis G., M. praecox Sweet und geht jest gewöhnlich unter bem Ramen M. vernalis Bert. Boffe ermahnt fie nicht ale Bierpflange.

Morina persica L. ift = mit M. orientalis Mil. und M. ver-

ticillata Moench.

Polemonium gracile (ift mit fchlantem Sperrfraut wohl beffer verdeutscht als mit angenehmem) eine Barietat von P. coeruleum.

Stenactis = mit Erigeron.

Wahlenbergia graudistora Schrad ist = mit Platycodon grandifl. (Prachtglode) De Cand.

Euphorbia cyatho (nicht to) phora ift = mit Euph. hetero-(Fortfegung folgt.) phylla Jacq.

Serrn Bodmann's Pflanzen. Berzeichniß für 1842. (Bom brn. Rath von Gemunben gu Munchen.)

Das Archiv des Gartens und Blumenbau. Bereine in hamburg hat im Jahrgange 1840 von Ceite 31 bis 38 die bortige Botte mann'iche Runft= und Sandelsgartnerei (bie altefte auf hamburgifchem Gebiete feit 1710) umftandlich beschrieben und biefe großartige Unftalt in allen Beziehungen als mufterhaft bargeftellt.

Und berfelbe Beift ber Ordnung und Runft, ber bas Bange auf biefe anerkaunte Sohe gehoben, ber ce überhaupt leitet und gufam= menhalt, zeigt fich auch beim erften Blicke in bas Bergeichnig ber Gewachehauspflangen bes herrn bin rich Bod mann fur bas Sabr 1842; überall ift die miffenschaftliche mit Gefchmack in ber Musmahl verbundene Durchführung unvertennbar und Bertrauen einflogend.

Darum hat auch die Blumenzeitung, welche jenen Blumenfreunben, benen wegen Entfernung ober Abgelegenheit ihres Mohnfibes bie jahrlichen Unzeigen ber blumiftifchen Deuheiten entweber gar nicht ober nur fpat gutommen, biefem Mangel wenigstens burch furge Darlegung gerne abgeholfen, das Bod mann'iche Bergeichnig ouch icon fur 1841, zwar nur in 3 Sauptflorgattungen (was ich mirats etwas gu tenntlich bervorgetretener Egoismus vorzuwerfen babe) bes fprochen; allein biesmal follen auch die ubigen Blumengattungen, menn auch fo turg ale moglich, hier vorgeführt werben. Schon ber außere Unblid biefes Bergeichniffes zeigt von einer

febr betrachtlichen Bermehrung bes Bodin ann'ichen Pflanzeureich thume, indem das vorjahrige nur 68, diefes aber 86 Geiten enthalt, und eine nabere Durchficht bes Innern bestätiget bies fur den Blu= m.nfreund fo erfreuliche Berhaltnis auf überrafchenbe Beife. Bur

Sadje!

1. Azalea indica (Rhododendron indicum), biefe Gattung ift auf 150 Arten geftiegen , und hat also gegen voriges Jahr eine Mehrung von 25 Reuheiten. Biele Agaleen find übrigens bereits fo gabireich vermehrt, daß fie dem Dugend nach zu haben find.

Db indeß nicht auch bei biefer glorgattung, wenigstens bei jenen, welche bei herrn B. bereite gebluht haben, die Farben ber Blumen [benn die Formen werden bier nicht viel abweichen] beigefest werden fonnten, fo wie es bereits bei einigen Schmit'ichen gefcheben, mas ben Musmahlenden und Beftellenden febr angenehm fein burfte, tann hier nur als Bunich niedergelegt werden.

2. Calceolarien, fruber 32 Gorten, haben einen Buwachs von 30 prachtvollen englischen Gorten erhalten. hier find Farbe u.

Form ber Blumen überall beigemerkt.

3. Camellia, uber 300 Species, gahlen neben bem icon voriges Jahr eingereiht gemefenen Albertus, bamale ju 80 bis 100

Mart, jest zu 40 bis 60 Mf., folgende gang neue Sorten: Henri favre zu 9 Mf., Lady Hill zu 30 Mf., Marchioness of Exeter zu 50 bis 100 Mf., Myrtifolia alba oder albicans zu 15 Mt., Queen of England von Fielder zu 30 bis 40 Mt., Queen Victoria von Priestley zu 30 bis 60 Mf., (von biefer mar erft in ber diesjährigen Blumengig. G. 29 die Rebe.) Robertsoni gu 40 Mt., Rubescens zu 30 Mt.

Dag hier überall Farbe und Form der Blumen, bann auch bie Synonyme beigefügt find, ift ichon aus ber vorjahrigen Ungeige be=

taunt.

In Bezug auf die lettere erlaube ich mir gu bemerten, bag br. Ring Dorsetti und Fox Georgius als gleich bezeichnet.

[S. beffen Abhandlung uber die Ramellien, welche 1840 in Frantfurt a. D. geblitt haben, in ben bei herrn Grogmann in Beigenfee v. 3. ericbienenen Berhandlungen 2. Bos. 1. heft bes Frantfurter Gartenbau-Bereins G. 39 2c.] (Befdluß folgt.)

Barietäten.

Frankfurt a. M., ben 3. Upril 1842. Unfere am 30. Marg eröffnete Blumen= Musftellung murbe heute gefchloffen; fie er= freute fich gabtreichen Besuches sowohl von Ginheimischen wie von Fremden; den frubern Musftellungen ftand fie weber an Mannich= faltigfeit und Geltenheit ber Blumen und Gemachje, noch an ge= fcmacooller Unordnung nach. Die Preisrichter erfannten bie große golbene Medaille einem unferer Runftgartner fur eine von ihm aus Samen gezogene Camellie zu, welche ber Gefronte aus patrioti= fchem Intereffe, wie er felbft in einer gu biefem Behuf erlaffenen Bekanntmachung bemerkt, unter bem Ramen Teutonia in ber blus miftifchen Belt einführen will.

In Samburg mar eine Spacinthe gur Schau ausgestellt, bie auf ber einen Geite blaue und auf ber anbern blagrothe Bluthen hat. Gie führt den Ramen Udmiral Parter.



Redacteur: Friedrich Safler. =

= Berleger: G. F. Großmann.

Weiffensee, Den 30. April 1842.

Der Jahrg. 52 Nrn. mit Beilagen kostet 21/2 Rb.

XV. Sahrgang

Blumistische Bemerkungen.

(Bom herrn Uffeffor G. A. Freriche in Jever.)

Diefer kann man größtentheils überhoben fein, wenn man im Befige eines maßig warmen Lobe- ober Mift: beetes ift, und die Geschirre auf baffelbe unter ftart be-Schattete Fenfter ftellen fann. Sier geht ber Same, wenn man ihn etliche Sage vor ber Unsfaat im Baffer hat aufquellen laffen, schon in Zeit von 14 Tagen auf, und man braucht die Ausfaat erst im April zu machen. Langer als acht Tage nach bem Aufgehen bes Samens muß man aber die Camengeschirre nicht in dem Barmbeete fteben laffen, fondern fie aledann in einen falten Miftbeetrahmen unter Kenster stellen, welche man am Tage und, bei warmer Witterung, auch bes Nachts etwas luftet, bei Connenschein aber burch aufgelegte Sannenzweige beschattet. Die einzige Gorge besteht jest nur barin, die jungen Pflanzchen stets und ununterbrochen maßig feucht zu er= halten, indem bei ftartem Sonnenschein die Berfaumniß weniger Stunden alle Urbeit und Mube vereiteln fann. Sat man dies aber nicht verfaumt, fo werden bie Pflangden munter heranwachsen, und wenn man ben Samen nicht gar zu bicke ausgestreut hat, und bie aufgegangenen Pflanzchen nicht gar zu dicht stehen, so lasse man sie ungestort bis zum nachsten Jahre in den Samengeschirren fteben. Benn sie auch etwas gedrängt fteben, 10-15 auf einem Dort. 3., fo schadet dies doch nicht, und wenn auch einige Pflanzchen verderben, so gehen boch lange nicht so viel verloren, als wenn man sie schon im ersten Sahre in andere größere Raften verpflangt.

Bei der Kleinheit und Zartheit der Pflanzchen ist dies eine Arbeit zum Verzweiseln, und wenn man endlich damit zu Stande gekommen, so wird man doch bald gewahr werden, daß, aller angewandten Muhe ungeachtet, doch gewiß 1/4 der Pflanzchen nicht anwachsen. Ueberdies erspart man hierbei die Muhe des zweimaligen Verpflanzens, indem man die Sämlinge im nächsten Frühjahre sogleich aus den Samengeschirren in's frei Land pflanzen kann. Hat man indessen eine größere Quantität Samen auszusäen, so thut man immer am besten, nach meiner, in einem frühern Jahrgange dieser Blumenzeitung angegebenen Methode, den Samen in einem abgetriebenen Mistbeete auszusäen, worin die Pflänzchen mehr Plathaben.

Nichts ift verdrießlicher, als wenn, wie herr v. G. angiebt, die Reime des Aurikelsamens, auftatt in der Erde, auf berfelben liegen. Die Methode des herrn von G., den Samen mit einer dunnen Lage reinen Sandes zu bedecken, mochte diefen Uebelftand eber befordern als verhindern. Dick darf man den Samen nicht mit Sand bebeden, sondern nur in soweit, daß die feinen Rorner eben dem Auge verschwinden. Nun setzt sich aber der feine, trodne Sand nach und nach, und wenn er durchnaft wird, immer enger zufammen, fodaß ber Same bald feiner Decke beraubt wird, und wenn er feimt, nicht unter, fon= bern auf dem Sande liegt. Dadurch ift nun aber bas Uebel nur arger geworden, indem die Reime, lagen fie auf der Erde, ihre feinen Saugwurzeln leichter in die feine lockere Erde murben treiben konnen als in den har= ten Sand, worin fie nicht die mindefte Nahrung finden, und bald verdorren. Gine bunne Dede von gang fein pulverifirter Erbe mare meines Erachtens nach immer ber von Sand vorzugiehen.

Um besten habe ich aber bieses Uebel noch immer burch das Bestreuen mit fein pulverisirtem Moose besei= tigt. Gang zu vermeiben ist es wohl nicht, man mag es

anfangen wie man will.

Sind in den Samengeschirren zu viele Körner aufgegangen, so muß man sich der höchst langweiligen Arbeit unterziehen, die mit ihren Keimen auf der Erde liegenden Körner mittelst eines spitzigen Hölzchens wegzunehmen und in ein anderes Geschirr zu versetzen. It die Ausgfaat aber nur so dicht aufgegangen, daß die Pslänzchen zur Noth in den Geschirren Raum haben, so bestreue man das ganze Geschirr mit dem pulverisirten Moose so dich, daß alle bloßliegenden Keime davon bedeckt werden und bespritze dieses Moospulver mittelst einer steisen Kleiderburste mit einem seinen Staubregen. Dadurch wird das Moospulver dicht an die Keime gebracht, und auch von den Samenlappen etwas abgespult und das Moospulver sicht ist, so dringen die Pslänzchen balt durch diese leichte Decke und erheben sich über dieselbe.

Einige Worte über Nelfen und Aurikeln.
(Bom hen. Regimentsarzt Dr. Wapnis in Mainz.)

(Fortsehung.)
Ein Herr U. S. v. B h, lobt in der 5. Nummer der "Beißenseer Blumenzeitung" 1841 die Nelken des

Herrn Pastor Freund so außerordentlich, daß ich nicht umbin konnte, auch dort einen Versuch zu machen. Der Herr Pastor hatte die Gute, obgleich meine Bestellung bei ihm sehr spät eintraf, mich dennoch nicht zurückzuweisfen, sondern von dem ihm gebliebenen Vorrath mir noch die gewünschte Anzahl Pflanzen zu schieden. Im Allgemeisnen muß ich mit dieser Nelkensenker-Sendung mich sehr zusrieden erklären; denn daß "Viviane", "mein Liebling", "Venus", "Moderne" und "Fritzchen" im Laufe des Sommers, ohne eine Blüthe zu zeigen, ausgingen, schiede ich dem vergangenen Winter in die Schuhe. "Viviane" und "mein Liebling" ließen bei ihrer Ankunst bereits einen nicht sehr günstigen Ausgang erwarten; allein die übrigen Senker sahen freudig in die Welt. Ganz vorzüglich schön blühte "Amor", eine gb. röm. PP.; "Cassia" ein tresssicher, nicht plaßender Feuersax und "Fürst Solms", eine e. D.

Es war mir beim Bestellen biefer Relken vorzüglich barum zu thun, einen Bergleich zwischen diesen Relken ber mir einst so lieb gewordenen Barggegend, und den rheinis Schen Relken, ben Boglingen des Brn. Dr. Schmitt in Bingen a. Rhein, und des Hrn. Hofgartner Wolz in Bie= brich anzustellen. herr Wolz ift ein alter mit Ruhm bedeckter Practitus; feit vielen Sahren find feine Grasblumen, wie man die Melken bier nennt, bas Biel vieler reifenden Blumenfreunde, und vorzüglich maren die den berzoglichen Garten besuchenden Englander gang verfeffen auf diese Melten und auf die englischen Murikeln, welche in ahnlicher Bollkommenheit auch nicht leicht wieder vorfommen. herr Dr. Schmitt hat befanntlich in neuerer Beit fich vorzugeweise auf die Relfenkultur gelegt; bierin aber auch bereits eine folche Meifterschaft errungen, wie fie felten gefunden wird. Im lettverfloffenen Sommer besuchte ich feine Sammlung gerade in der glanzenoffen Blutbegeit, beren Gindruck mir und allen den gablreichen Befuchern und Bewunderern ewig unvergefilich bleiben wird. Dieje vielen taufend Topfe in der ausgesuchteften Sormo= nie der Karben aufgestellt, diese bewundrungswurdige Drd= nung in der Schaustellung, ber haltung und Behandlung ber Blumen, ber Sauberkeit bet Blumenftabe, Topfe und ber fo forgfältigen wie regelrechten Mischung ber Erbe in benfelben; bie ftropende Gefundheit feiner Gemachfe, fo wie die nicht zu beschreibende Mannigfaltigkeit in den Beichnungen: bies zusammengenommen wirkte fo überraschend auf uns, baß es langer Zeit bedurfte, ehe ich ins Einzelne geben konnte. Bie fehr ich aber auch mit diefer fpeciellen Mufferung zufrieden gestellt murde, bewies ich burch zahlreiche Aufzeichnungen, in beren Folge ich auch im Berbst die gewinschten Genker, und zwar sehr gut bewurzelt, erhielt. - Um ben beabsichtigten Bergleich zwischen jenen Releen der Barggegend und ben rheinischen Brasblumen noch einmal anstellen zu konnen; fo habe ich bereits im Detober bem orn. Paftor Freund gefchrieben, und unter Beifugung des Gelbes um nochmalige Ueberfendung einer im Briefe benannten Quantitat Genter gebeten, worauf ich aber bis jetzt noch keine Untwort erhielt. herr Rath v. Gemunden hatte in Dr. 22 und 23 der vorjährigen Beigenfeer Blumenzeitung die große Gute, die Melkenliebhaber auf die vorzüglichsten Melkenkultivateure aufmertfam zu machen, und zugleich mit gewohnter Grund-

lichkeit die Bedingungen anzugeben, unter welchen man Pflanzen und Samen von diesen Herren bekommen fann. Db. gleich ich sehr zum Boraus überzeugt zu sein glaube, eine vollendetere Schönheit von diesen in Rede stehenden Gewächsen, wie ich sie bei Grn. Dr. Schmitt sah, und theilweise auch schon von ihm besitze, so leicht nicht wieder an einem anderen Ort beisammen zu finden; so will ich doch, um gegen diese Herren nicht ungerecht zu sein, nach und nach alle diese Duellen benutzen, und das Resultat in diesen Blättern niederlegen.

Berrn v. Gemunden, von dem wir Blumiften ichon fo viel Belehrung erhielten, ben beften Dant fur feinen

unermudlichen Gifer. -

(Beschluß folgt.)

Nachwort zu meinem Neujahrsgruß. (Bom hen. Paftor Sonntag in Kottwig bei Sagan.)

Als ich meinen Neujahrsgruß schrieb, waren die neuen Georginenverzeichnisse noch nicht versendet. Nachdem diesels ben zahlreich in meine Hande gekommen sind, habe ich daraus ersehen, daß bereits in Ersurt, Köstriß, Mainz u. a. D. viel für Georginenerzeugung geschehen ist. Namentlich sand ich das Verzeichniß der Samenblumen des Hrn. Sieckmann in Köstriß sehr reich und beachtenswerth, und Hrn. Sieckmann in Köstriß sehr reich und beachtenswerth, und Hrn. Sieckmann in Köstriß sehr reich und beachtenswerth, und Hrn. Sieckmann der Bezahlt nehmen zu wollen, von deren Constanz und Werth sich sehr Besteller selbst überzeugt hat," erschien mir als sehr uneigennüßig. Darum that es mir einigermaßen wehe, daß diesem Unerbieten in Nr. 5 der Blztg. eine so unfreundliche Würdigung zu Theil geworden ist und ich erlaube mir daher, dem ungenannten Hrn. Einsender Folgendes zubedenken zugeben:

1) Bei der Offerte des Hrn. Sieckmann scheint Niemand zu riskiren als Hr. S. selber, der die Anerkennung des Werthes und der Preiswürdigkeit seiner Samenblumen' dem subjectiven Urtheil seiner Abnehmer überläst. Der Abnehmer übernimmt keine Gefahr, als hochstens die, einer Blume einen Platin seinem Garten anzuweisen, den sie nicht verdient. Wer aber die unerprobten Samenblumen des Hrn. S. nicht auf die Paradebeete zu pflanzen wagt, weil eine oder die andere Nummer fehlschlagen könnte, der kaun sie ja an einem abgelegenen Standorte cultiviren, oder unter seine Sämlinge pflanzen. Ist ja auch bei den ausländischen Novitäten Inconstanz nichts Seltenes!

2) Da Hr. S. ben Samen zu feiner bedeutenden Ausfaat von den besten Sorten nehmen konnte und genommen
hat, so mußte auch nothwendig das Resultat besser ausfallen,
als ehedem, wo der Same von altern, weniger guten Sorten
genommen werden mußte.

3) Auch zeugt unfer hochverehrter und um uns Georgis nenfreunde durch seine Characteristiken hochverdiente herr Bataillons-Arzt Neumann wider den unbekannten hrn. Einsender, indem er (in Nr. 6. d. Bl.) über die Sämlinge der herren Schmidt und Tischinger in Ersurt berichtet. Ersterem erfroren seine 3500 Sämlinge, noch ehe er eine Auszeichnung hatte machen können. Letterem ging es mit seinen (über 3000) nicht besser; nur 12 davon rettete herr Neumann 6 Tage vor dem Frost, wo vielleicht manche gute Sorte entwender schon versblüht hatte, oder zusätlig nicht gerade in ihrer vollkommenen

Schonheit prangte. Ronnen in Erfurt aus 3000 Camlingen 12 St. ausgezeichnet werben, fo hat Sr. Sied mann bas Recht, von 15000 wohl 60 Stuck auszuwählen. Aus dem ganzen Bericht bes Srn. N. geht aber unzweideutig hervor, daffeine Muszeichnung feine vollständige war, und daß der abwesende herr Befiber, ber feinen Samenflor gewiß vom erften Unbeginn forg: faltig beobachtet hatte, mahrscheinlich einige mehr als Sr. Neu= mann ausgewählt haben wurde. Die Conjektur ift wohl nicht ju fuhn, wenn ich muthmaße, daß herr Tischinger felbst vielleicht noch einmal so viel, als Herr Neumann auszeichnete, ausgemablt haben murbe. Ronnen aber in Erfurt aus 3000 Samlingen 24 Stud ausgewählt werden, - fo kommen in Roffris auf 15000 Samlinge 120 Stud gur Muswahl. Mit= hin hat Gr. G. nichts unerhortes gethan, - als er von 15000 Samlingen 125 Stud auserkor. Ich fann mich alfo nicht überzeugen, daß hr. S. den unfreundlichen Tadel verbient, den feine uneigennubige Offerte in Rr. 5 d. Blitg. gefunden hat. Ich habe bei diefer Bertheidigung fein Motiv, als den Bunfch, einem Manne, der bie Erzeugung von Ge= orginen aus Camen ins Große betreibt, nicht den Muth und die Luft fcmachen zu laffen, auf der betretenen Bahnruftig fortzufchrei= ten, bie nur allein dahin fuhren fann, mit ben eng= lischen Gartnern mit Erfolg zu rivalisiren. Aber um 15000 Samlinge zu pflegen, ift ein fehr betrachtliches Areal erforderlich, das nicht einem Jeden zu Gebote fteht. Ber, wie Sr. G., Luft und Gelegenheit hat, fo ausgedehnte Pflan= zungen zu machen, — wahrlich, der verdient im Interesse ber Blumistik, eher alle Aufmunterung und Anerkennung, als ben griesgramigen Tatel engherziger Berechnung, welcher die Probucte bes deutschen Fleibes nach englischen Factoren normirt. Ich wenigstens finde Srn. Giedman'ns Unerbieten gang unverfanglich: Alles zu prufen, und nur bas Befte zu behalten - und gu bezahlen.

Preisverschiedenheit der Georginen.

Die enormfte Berfchiedenheit in ben Preifen ber Geors ginen ift wohl folgende:

men th	weigt	lothering.			
. van	Geer	t in I. (I. S	ch mid t	iı
Unti	verpe	Erfurt.			
48	Sgr.	Britisch Queen, Buck's	90	Sgr.	
96	11	Coronation, Smith's	120	"	
48	11	Favorite, Girling's	70	"	
48	"	Gem, Smith's	90	",	
48	"	Gipsy Maid, Girling's	90	"	
48	,,	Hope triumphant.		0	
	• • •	Wildmann's	90	11	
48	11	Lelia, Wildmann's	90	"	
48	",	Northstar, Thompson's	90		
48	11	Ploughboy, Girling's	70	11	
.48	11 .	Princess royal, Cork's	90		
48	"	", "Thompson		11	
48	11	Tancrede, Wildmann's	90	11	
224		20 24 CA 24			

35 Thir. 20 Sgr. Hierbei ift noch zu berudfichtigen, bag, wenn bei van Geert diese Georginen gu 6 Fres. zusammen genommen werden (es find 15 Stud der neueften) nur 5 Fres. gu gah= ten find, laut feinem Catalog fur 1842; was bei obigen 12 Sorten 12 Fres. ober 3 Thir. 6 Ggr. beträgt.

624 Sgr. = 20 Thir. 24 Sgr.

Man wurde also biese 12 Georginen bie bei herrn S. C. Schmidt, 35 Thir. 20 Sgr. toften, bei herrn van Geert fur 17 Thir. 18 Ggr. erhalten.

herr S. fagt in seinem diesjahr. Berzeichniffe von obigen Georginen, daß diefelben biefen Mai = Monat in England erst in den Handel kommen werden; daß dieses nicht ber Fall ift, geht aus Dbigem hervor.

Die diesjährigen Samen-Berzeichnisse ber Erfurter Handelsgartner.

(Bom brn. Bataill.: Argt Reumann gu Erfurt.) (Fortsegung.)

Gonolobus (Ringelfrang) und Gymnogramma (Schriftfaren: Fraut) ermahnt Boffe nicht. Gben fo Halleria lucida L. und Iresine celosioides L.

Isotoma axillaris Liudl. ift mit Isot. senecioides De Cand. ibentisch.

Lobelia senecioides Sprgl. ift Lob. aspleniifolia ber Gartner. Jacksonia scoparia Rob. Br. tragt feinen Namen zu Ehren bes englischen Botaniters G. Jackson. (Boffe ermahnt nichts von ihr.)

Jussiena octovalvis Sweet ist identisch mit J. octonervia Lam. (Boffe hat es nicht.)

Lapeyrousia corymbosa Ker. nicht Labey 2c.

Lawsonia inermis L. tragt ben Namen gu Ehren bes J. Law-

Lebretonia coccinea Schrank, (nach Manuel le Bretou, einem

frangofischen Botaniker) ging früher unter Pavonia. Malpighia angustifolia L. ift = mit Malp. linearis Jacq. Marica coelestis Lehm. ist = mit Cipura coelestis, Samps:

Melia (Zebrach) sempervirens Swartz ist M. Azedarach var. Sprengel.

Ormosia coccinea Jacks. ermahnt Boffe nicht.

Phelipaca lutea foll boch Phelipaea lutea heißen und ist == mit Hypolepis.

Prostauthera Lasianthos ift vielleicht Pr. lasiantha la Bill,

haarblumiger Beneigtfaben.

Relhamia pungens Ker. (nach Persoon zur Abtheilung Flor. solitariis gehorig und nach dem englischen Botaniker Rich. Rellum benannt) ist _ mit Rell. laterifolia Liuk u. Relli. trinervis und quinquenervis Thinbg. Itivinia (nach A. D. Rivinus, Prof. in Leipzig) purpuras-

cens Schrad ift identisch mit Riv. puberula Humb.

Saracha Ruiz & Pavon (tragt ben Ramen nach Isidore Saracha, einem fpanischen Benedictiner-Monche und Botaniter | viscosa. Suret. führt Persoon als eine Unterabtheitung von Atropa auf. Sida arborea L. ift Sida peruviana Cav.

Siphocampylos [Don] bicolor ift identifth mit Lobelia bicolor Sims in der Abtheilung VI. Lobeliae genuinae und auch mit

Erinus Thibg.

1070 Gar. =

Die neuen aus Mexico [Serr S. fcreibt Mejico, weil bas'x im Spanischen wie ein griechisches X ausgesprochen werden foul erhal= tenen Camen laffen fich nicht erortern, ba ibre Ramen nur aus Chiffern befteben und ben Liebhabern beim Erzielen einer neuen Gpe-

cies um fo nicht Freude gemabren werden. Cin reiches Dahlien-Bergeichniß fchließt bicfen grobartigen Gas talog, mas jedoch Berr Befer von Berrn Saage oder Berr Baage von Beren Lefer entlehnt hat; benn Preife und Ramen, felbft bie Druckfehter wie Fair Rosamund [beißt Rosamond] Parson, Ben Jonson fatt Johns. 2c. und bie * ber erft neu angetommenen ftime men genau überein, nur bag wir bei herrn Saage auch altere und nicht mehr fo gangbare Gorten antreffen, woburch bas Bergeichniß naturlid grofer murbe als bei herrn Befer. Dem fei es wie es wolle, bas grofartigfte Bergeichnis ber Erfurter Gariner bleibt es boch, wenn man auch, wie ich es gethan, die Samen ber erzietten Cacteen-Sybriden und Cacteen-Samen übergeht, welche, abgerechnet von feinem Pflangen: Bergeichniß ber Barm= und Ratthaus-Pflangen, ihm blos burch bie Guttur feiner großen Cactus : Colliction, einen europäischen, wenn nicht übersceischen Ruf fichern. Wenn feine Preise auch gerade nicht niedrig genannt werden konnen, so muß man auch berücksichtigen, daß seine Gartnerei alles bietet, was in der btumistischen Welt nur gefordert wird, und bei großen Bestellungen ein Radatt gegeben wird. Der Preis kann nach meinem Urtheil nicht bestimmen; denn wenn ich an einem andern Orte etwas für Spf. billiger bekomme, so kostet es mehr Porto und Packung, als wenn mon seinen Bedarf von einem Orte bezieht, als wenn man ihn, durch wohlfeile Preise verlockt, an mehren Orten zusammenholt. (Fortsetzung folgt.)

Berrn Bodmann's Pflanzen-Berzeichnis fur 1842. (Bom brn. Rath von Bemunden ju Munchen.)

(Befching.)

4. Chrysanthemum indicum (Pyrethrum sinense) mit Farbe und Formbeichreibung, find zu ben vorjährigen 60 ber neuesten Sorten von der Insel Jersey, noch 22 französische und 16 englische als norzüglich schon empfohlen, hindugekommen.

ats vorzüglich schon empfohlen, hinzugetommen. Beide führe ich hier aus dem Grunde neben einander auf, als Beweis, aus welch verschiedenen Quellen Franzosen und Englander die Namen fur ihre blumistischen Neuheiten gewöhnlich herhoten:

Frangofische: Achined Bei, Arago, Casimir Perier, Campistroni, Colonel Combes, Duc de Conegliano, Flechier, Général Foy, Georgienne, Grand Napoléon, Gouvion St. Cyr. Leonore, Madaine Lavalette, Madame Pompadour, Mtle. Bougoni, Marie. Minerva, Prince de Benevento, Princesse Marie, Sultana, Theresia.

Englische: Barnettianum, Beauty, Curled lilue, Bella Donna, Conductor, Criterion, Exquisite, Floribundum, Isabella, Large orange, Mennion, nec plus ultra, Phyllis, Titian, Tom Jones, Queen Victoria.

5. Cineraria (Senecio) waren 1841: 12 Sorten, bermal aber 28, mit ben neuesten: Carminea, grandesse, Green's King, Magnet (blau), splendide, Schaweana, Schutze, Unique (blau), Victoria regina reinweiß mit leuchtend carminviolet breitem Rande.

6. Erica. Diese zahlen 217 Sorten, 80 mehr als v. J. Wegen Bemerkung der Farbe und der bei den Ertken so verschiedes nen und interessanten Formen der Blumen erlaube ich mir auf die betreffende Bemerkung bei den Azaleen hinzuweisen.

7. Fuchsia, welche nun auch unter die Mobebtumen gehoren, sind mit victen neuen und mit 19 aus Samen gewonnenen Sorten bis auf 70 vermehrt.

8. Pelargonium (430), mit Unfügung folgenber neueften, jest gum erften Male in Sandel gekommenen Ubfortungen :

Captivation v. Gaine, unten hells, oben buntelincarnatrofa,

fammtichwarz, ftart geflectt.
Enchantress v. Wilson, unten rein weiß, oben prachtig fammts fcmarztarmoifin, weiß gerandet.

Jessie v. koster, unt. leuchtend hells, ob. bunkler orange, fammtbraum geflectt.

Prince of Waterloo v. Wightmann, u.rofatarmin, oben leuch:

tend orange karmoifin, ichwarz gefl.
Princess Sophia Matilda (Baskett), u. zart incarnat, hellkarmoif, geadert, oben glang, sammtschwarz karmoif, bell gerandet.

Queen of Faires v. Garth, u. reinweiß, o. glangend sammts schwarz farmoil. 2c.

Rising Sun v. Gaine, leuchtend hellvermillon mit rothlich meis fem Gentrum, und oben buntelfammtrothem Fleden.

· Wonder v. Garth, u. rofaincarnat, ob. leuchtend carmoifin, fammtichmarg breit geflectt, jebe gu 20 Mark.

Wie sehr auch die Englander der Sclegenheit huldigen, davon zeugen in dieser Sammlung die 3 verschiedenen Prince Albert, und die 6 verschiedenen Queen Victoria.

9. Rosa. Alle mit Farbenbefchreibung. Die Topfrosen haben in allen Arten einen bebeutenben Bumachs

erhalten.
a) Banksia find burch 6 neue auf 8 Sorten vermehrt.

b) Bengalensis zahlen mit 26 neuen 136.

c) Burbonica gabten mit 25 neuen 57. d) Hybrida (Hybrides remontantes) ofter blubende buftende Hybriden, und zwar

1. der burbonica ahnelnd 19.
2. der bengalensis ahnelnd 20.
e) Noise ttiana mit 20 neuen 76, und f) Thea mit 40 neuen 121 Sorten.

Durch Bergleichung mit ben vorjährigen Rofen murbe ich bie neuen recht gerne namentlich angeführt haben; allein es find ihrer zu viele für ben Raum ber Blumenzeitung, und wer diese Namen ze. gern wissen mochte, wird sich das gedruckte Berzeichnis felbst sehr teicht und am mobifeilsten durch seine nächste Buchhandlung versichgien können.

Die übrigen Topfrosenarten find ichon aus ber vorjährigen Un=

zeige befannt.

10. Verbena. Größtentheils mit Farbenbeschreibung, ber= mal 67, alfo um 36 vermehrt, wovon auch mehrere bem Dugenb nach zu haben sind.

11. Violalybrida maxima, großblühende Stiefmutterchen nebst 120 altern noch 106 ber neuesten groß= und rundblumigen, jesoch ohne Farbenbeschreibung.

12. 45 Gorten englische Topfaurifel und 9 Gorten ge=

fullte beschriebene Primet (primuta acaulis fl. pl.)

Warmhauspflangen mit einem gahtreichen Sortimente von Cactus, dann von Farrn frautern, find, fo weit ich es versftebe, in genügender Auswahl aufgeführt. Or dideen aber fehlen, was viele Blumenfreunde nicht vermisen werden.

Daß übrigens außer den genannten Florgattungen noch viele andere, z. B. Acacien, Diosmen 2c., sowie von allen dazu geeignezten Gewächsen in verschiedener Größe und Form und in angemessenen Preisen in diesem B.rzeichnisse enthalten sind, bedarf kaum der Erwähnung.

Um endlich nicht ben Borwurf zu verdienen, als hatte ich blos gezählt und das Wesentliche unberührt getassen, so könnte ich z. B. von der wisse nich aftlichen (botanischen) Behandlung des Berzeichneten eine Menge Beispiele von Beisugung der neuern botanischen Bestimmung hier aufzählen, aber wen dieß interessirt, moge es im Durchlesen des Verzeichnisses selbst bemerken.

Diefe Ungeige ichließe ich nun mit ber bankbaren Unerkennung ber Rechtlichkeit, mit welcher herr Bockmann überall die Synosnyme beigefest, und baburch bie auswählenden Blumenfreunde, auch wenn sie nicht von ihm kaufen, vor Berdruß und Schaben behutet hat.

Bariet å ten.

Bien. Baron Sügel hat in seinen Gewächsbäusern zu Sising auch dieses Jahr den Reigen der Blumenausstellung begonenen, und was uns dier gezeigt wird, durfte an Reichthum und Geschmack der Anordnung nicht leicht zu übertressen sein. Wir wans deln in einer ganzen Waldmasse von Kamellien, die allein in dreissigtausend Bluthen strahlen, darunter große dicke Baume in voller Blumenpracht, im hellsten Glanz und Wechsel der Farben! Dazwischen bitden andere erotische Prachtgewächse der seltensten Urt, sowie der bunteste Hyacinthenstor einen Blumenteppich, von dem sich das Auge kaum zu trennen vermag.

(Acchte harlemer Blumenzwiebeln.) Krunff & Sohne, Blumisten in Noordwyf bei harlem in holland, empfehlen sich
an alle Blumenfreunde mit achten harlemer Blumenzwiebeln aller
Urt, wovon auf portofreie Unfrage die Cataloge gratis bei ihm
in Noordwyf, so wie bei herrn G. F. Großmann, Buchhandler in
Weißensee in Thuringen, zu bekommen sind.

(Bur Rachricht.) Dem herrn in Wien, am hof Rr. 329, bie ergebene Unzeige, bag bie gewünschten Samlinge von Erfurt Mitte Mai bort eintreffen werden.



Redacteur: Friedrich Sagler. =

Berleger: G. F. Großmann.

Weißensee, den 7. Mai 1849.

Der Jahra. 52 Mrn. mit Beilagen fostet 21/2 RG.

XV. Sahrgang.

Ueber Lepkojensamenzucht.

Die Bucht des Levkojensamens bildet gegenwärtig, nicht nur in Erfurt, sondern auch in vielen andern Stadten Deutschlands, einen fehr gewinnreichen und leicht absetha= ren Artifel. — Namentlich in diesem Sahre war und ift noch die Nachfrage nach Levkojensamen (vorzüglich von Seiten Englands, Polens, und Ruglands) fo fart, bag bie hiefigen Samenzuchter kaum die verlangte Menge auf-Bubringen im Stande find, und nicht allein unsere Sanbelsgärtner, sondern auch unsere Weber, die sich vorzüglich als Nebenfache mit diefer Bucht beschäftigen, einen sehr guten Markt hatten. - Da bem Berichterftatter bie Er-Bielung biefes Camens bis in die einzelnsten Ruangen befannt ift, und man bas mahre Prattifche Diefer Samen-Bucht vielleicht in feinem andern Orte, mit folder Punttlichkeit und Aufmersamkeit als hier in Erfurt behandelt, porfindet, so glaube ich boch bie Berren Samengudgter auf einen Umftand aufmerksam machen zu muffen, ber an und für sich unwichtig, jedoch nach meiner Meinung von großem Intereffe, fowohl für die pecuniaren Bortheile, als für bas beffere Gebeihen bes Samens fein fann. -

Man bedient sich nämlich zur Aufstellung der Levkojentopfe, die gewöhnlich zu mehreren Taufenden beifam= men fichen, zweierlei Urten Stellagen. Die erften bestehen aus 4, 6, 8 ic. fentrecht eingegrabenen, oder zuweilen nur auf in der Erde liegende Schwellen befestigte, 12 bis 13' über ber Erde hohen und je zwei und zwei 4 oder 6' ausein= anderstehenden Pfosten, Balten. - In diesem Scelet lauft nun 1 Fuß von ber Erbe entfernt die erfte Lage Bretter 4 ober resp. 6 Reihen neben einander; die 2te Lage 3' höher, als Dach der erstern dienend, bildet die zweite Lage Breter, auf welcher jeder fo viel Topfreihen als Breter-Lagen ftehen; die 3te und 4te Lage folgt ebenfo, und 3 bis 4' über ber 4ten Lage befindet sich bas Dach, welches entweber von Bretern, Leinwand, auch Biegeln fein fann, und somit jebe zunachst folgende Bretlage bas Dach ber darunter stehenden Topfe bildet, und die Levkojen, wie es funftgerecht fein muß, vor jedem Regen gefchust find, ber bekanntlich bas fpatere Gefülltwerben ber aus bem Samen gu erhaltenden Pflanzen vereiteln wurde. — Borerft hat eine folche Aufstellung für den Besuchenden nichts ansprechen: des und gefälliges, man sieht von den jederzeit 4 bis 6 nebeneinander ftehenden Topfreihen nur bie erfte. Die

Unsicht beschimpft ben Garten, der für den Fremden im= mer etwas Ungiehendes und Intereffantes haben mußte; allein auch das Gießen ift fehr erfdwert, indem man mit ben Rannen unter die einzelnen Lagen friechen und mit Leitern die Stellage ersteigen muß; die in der Mitte ber 6 Dopfreihen ftehenden Topfe erhalten zu wenig, die nach außen ftehenden zu viel Licht und Luft, weshalb die er-ftern immer zu feucht bleiben und fehr oft vertummeln, indem die außern nicht genug gegoffen werden konnen; endlich aber tropfelt das Gießwaffer von ben obern Reihen auf bie gunachstsfolgenden ic., und man ver= liert burch ben Tropfenfall manche schone Pflanze. -Das Schlimmste ift aber, daß bergleichen Stellagen, frei ftehend, einem ftarken Winde und namentlich Sturme, nicht wiederstehen konnen, wodurch leider einer unserer San= belsgartner das Unglud hatte, daß ihm eine berartige Stellage mit mehreren Lausend Topfen Winter- und Herbst-Levkojen zusammenfturzte, wobei nicht allein sammt= liche Bopfe zerbrachen (ein fehr erheblicher Schaben), fonbern auch die meiften Pflanzen vernichtet wurden, und bei ben wenig geretteten eine Bermechselung ber Stede holzchen statt finden durfte, mas naturlich auch eine Confusion in ben Farben ic. herbeifuhrt. - Der Schaden war febr groß, und ift ber Eigenthumer wirklich gu be= dauern, boch durften sich andere hieraus die Belehrung entnehmen, den Stellagen vorzüglich eine Form und Unordnung zu geben, die die gehörige Festigkeit gewährt, und lieber bei ben schon feit mehreren hundert Sahren bestehenden Etagenstellagen, wie man sie in allen Gewachshaufern hat, ju verbleiben, wenn hier auch etwas Raum verloren geht, mas bei einer nur irgend zwedmaßigen Unlage nicht in Ucht zu ziehen ist; und wenn auch ber Unbau dieser Stellagen einige Thaler mehr koftet, fo sind doch die schönere, gefälligere Unsicht der Blumen-Aufstellung, das leichtere Gießen, das gleichmäßige Austrodnen der Topfe, die bequemere Uebersicht der verschies benen Farben, und feine Gefahr bes Umfturges fo in bie Mugen leuchtende Bortheile, daß die herren Gartner fich bewogen fuhlen durften, ihre Garten wieber mit diefer beffern Unordnung ju schmuden.

Erfurt.

x.

Der Buchsbaum als Einfassung ber Haupt= wege in den Blumengarten.

Mit vollem Recht wird ber Buchsbaum in Nr. 11 b. Bl. unentbehrlich genannt; keine ber vielen zu Einfaffungen gebräuchlichen Pflanzen kann sich ihm gleichstellen; indem allen andern die Haupterfordernisse, nämlich: Busammenhalten der Erde, eine gerade Linie und beständig leb-

haftes Grun abgehen.

Huch mochte wohl keine andere Einfassung weniger Mube und Roftenaufwand erfordern; benn ift ber Buchsbaum einmal gepflanzt, fo hat man 10 - 12 Jahre babei weiter nichts zu thun, als ihn jahrlich richtig zu bes schneiden. Das unzeitige Beschneiden ift es aber, mas wohl diese Ginfassung manchem Gartenbesiger verhaßt macht. Man ift fast allgemein ber Meinung, berfelbe muffe um Johanni geschnitten werben: geschieht es in die= fer Beit, fo ift es mit feiner Bierbe und feinem schonen Grun aus; benn nach einem folchen Schnitt wird bie Dberflache und mittagige Seite jedesmal von ber Sonne fo verbrannt, daß er fich taum bis jum Berbfte wieder erholt und somit ben ganzen Sommer einen schlechten Unblick gewährt; auch werden babei Rabatten und Wege burch die Menge zerschnittener Blattchen fo beschmuzt, baß man ein volliges Reinigen nicht im Stande ift.

Die beste Zeit zum Beschneiben bes Buchsbaums ist Unfangs Upril, ehe berfelbe zu treiben anfangt. Nach bem Schnitt nimmt berselbe auch eine etwas franke Farbe an; dies bauert jedoch nicht lange, so ist ber Schnitt

durch den jungen Trieb gedeckt.

Das Graben ber Rabatten wird erst nach bem Schnitt vorgenommen, wonach keine Spur vom Abschnitte mehr sichtbar wird, auch die Wege lassen sich in dieser Zeit bes

fer von ben Abschnitten reinigen.

Wird der Buchsbaum jedes Sahr ordentlich befchnitten, daß er nicht zu wilden Buschen heranwächst, so wird er auch wenig oder kein Ungezieser bergen! Man sorge nur dafür, daß der Garten hubsch reinlich gehalten wird und dunge so wenig als möglich mit frischem Mist und lieber mit Compost, dann wird sich's bald zeigen, daß der Buchsbaum weniger zur Erhaltung und Vermehrung schädlicher Insesten beiträgt als man glaubt.

M.

Einige Worte über Nelken und Aurikeln. (Bom hrn. Regimentsarzt Dr. Wapnig in Mainz.)
(Befchius.)

Endlich komme ich zu ben Aurikeln. Ich habe schon vorhin erwähnt, daß der Hosgärtner Herr Wolz in Biesbrich die englischen Aurikeln in bewundrungswürdiger Schönheit besitzt, sie aber auch mit der größten Ausmerkstamteit hüten und pflegen läßt. Aus dieser Schule Etwas zu beziehen, geht aus dem Grunde nicht, weil in dem herzgoglichen Garten keine Berkäuse stattsinden, und Herr Wolz die Ehre, eine der ersten Aurikelsammlungen zu bessiehen, nicht mit Anderntheilen will. In Frankfurt ziehen die Aurikeln des Kaufmann Hrn. Stern die Ausmerksamkeit aller Kenner auf sich. Die Gesundheit, üppige Fülle der ganzen Pflanzen, die aussallende Größe, und der regelrechte

Bau ber Blumen, die Menge berselben an einer Pflan= ze, und das unvergleichlich schone Farbenspiel laffen vermuthen, bag Berr Stern bei allen feinen hortulanen Renntniffen boch noch mit besondern, dem gewohnlichen Erdensohne unbekannten Machten im Bunde fteben muß; auf eine andere Urt laßt sich ein folcher Farbenschmelz nicht jedes Fruhjahr zur Blumenausstellung bringen. Much dort wird feine Pflanze abgegeben, mag auch ber arme Bewunderer noch fo trofilos von bannen ziehn. Der handelsgartner herr Schildeder in Seidelberg hat auch eine fehr bekannte Aurikel-Sammlung; allein feine Preife find benn boch fo übertrieben hochgeftellt, daß man nicht zum zweiten Male nach benfelben fragt. Go ift 1 Thir. P. C. fur eine englische Muritel und fur einen Blumisten, der jedes Sahr viele Blumen kauft, viel zu theuer. Mehrere herren haben in diefen Blattern uns auch die vorzüglichsten Udreffen der Aurikelzüchter, welche von ihrem Ueberfluß abzugeben sich erboten, mitzutheilen die Gute gehabt, welchen ehrenwerthen Mannern ich noch ben Srn. Pfarrer Fritsch zu Ernstroda bei Gotha; ben berühm= ten Sandelsgartner Srn. P. Fr. Bouche in Berlin; Geheimen Dber : Finang - Rath Berrn von 3fchode ebenda. felbst; und herrn Dr. Bunsch in Prag, hinzuzufügen mich beehre. herr Pf. Fritsch ließ fonst bas Dutend englische Aurikeln für 3 Thir. ab, ob dies jest noch ber Kall ift, weiß ich nicht. Es foll eine treffliche Sammlung fein, und ich werde mich freuen, wenn ich von dem Fort-bestehen dieser Aurikelzucht den Liebhabern balb Kunte geben kann. Einige meiner Freunde in Berlin, welche bort Gelegenheit hatten, die eingesendeten Proben diefer Blumen zu feben, ruhmen fie fehr, und ich bin beshalb gewiß unter ben Ubnehmern einer ber Erften, wenn ich von der Fortsetzung des Berkaufs Nachricht habe. Die Murifeln bes herrn Bouche find ichon feit febr langer Beit aufs Allervortheilhafteste bekannt, und wenn ich mich nicht fehr irre, find die Preise denen des Brn. Pf. Fritfc gleich. herr v. 3. foll zwar ben mahren Renner, welcher mahrend ber Flor um Erlaubniß zur Befichtigung nach= fucht, fehr zuvorkommend aufnehmen, allein ein Abgeben für Geld findet naturlich nicht Statt. Alsich die Samml. der englischen Aurikeln (Luiker werden im Garten gar nicht gedul= bet) bes Herrn Dr. Bunfch zum ersten Male fah, war ich über bie ungeheure Masse ber schönften Lopf-Aurikeln gang erstaunt, und hatte aus ben Sunderttaufenden ber üppigsten Samlinge gar zu gern mir einige Duțend auswahlen mogen; allein ben hierauf bestimmt vorherzuseben= ben frühern Tob meines geschätten herrn Collegen wollte ich hierdurch boch nicht veranlaffen, und unterdrückte meinen Munich : einen Tausch gegen andere werthvolle Pflanzen, des= halb lieber. Berkauft wird kein Topf bei ihm. Herr Cantor Klidmann zu Goldin in der Meumark ist ebenfalls int Befitz einer fehr gewählten Murikelfammlung. Db und zu welchen Preifen er ben Liebhabern einige Pflanzen gutommen lagt, habe ich nicht erfahren tonnen. Bon ben Muritelguchtern, welche in Diefen Blattern ihre Berkaufsofferten jahrlich einige Male bekannt machen, wendete ich mich im letten Fruhjahre an herrn Carl Marie Marti jun. zu Brur in Bohmen mit der Bitte, mir als erften Probeversuch für 4 Thir. englische und Luiker-Muriteln zu übersenden. Geinen Unzeigen nach läßt er 12

141 Stud ber erftern Farbe fur 1 Fl. 36 Rr., und von ber lettern fur 40 Rr. Conv. Munge. ' Sch erhielt nun einen bochft artigen, fehr ausführlichen Brief mit namentlichem und Schattirungs Berzeichniß ber in der Rifte befindlich fein follenden 45 Luiter und 12, englischen Unrifeln; wie ich die Rifte aber offnete, mas jederzeit in Gegenwart meines Gartners gefchieht, fo waren ftatt 45 nur 31 Luifer darin, und die ben Pflanzen beigefügten Ramen stimmten mit bem ichriftlichen Berzeichniß auch nursetten; was mir ben Beweis gab, baß eine Berwechselung ber Riften vor der Ubsendung eintrat. Ich melbete biefen Worfall bem herrn Martl fogleich und bat um Aufflarung und Entschädigung, worauf ich benn noch heute, nach 8 Monaten, warte. Ich sollte glauben, daß eine, wenn auch nur furze Untwort, als Pflicht angesehen werben fonne. Mus bem, die Rifte begleitenden Briefe ergab fich allerdings, baß herr Markl burch eine Ueberschwem: mung einen großen Werluft feiner Pflanzen erlitten hatte, welcher Umftand, nebst bem hieraus hervorgegangenen beprimirenden Gemuths-Uffett, eine Erklarung jener Berwechselung und unrichtigen Absendung gang beutlich lie-fert. Auch konnte ich den größtentheils nur kleinen, fehr garten Pflangchen es mohl ansehen, daß bem Absender eine große Auswahl nicht mehr zu Diensten fand; über: bem war auch Bielen, burch ben langen Aufenthalt im Waffer, ber balbige Tob an bie Stirn geschrieben, welcher auch nach und nach fich unaufhaltsam einftellte. Bie nun die Zeichnung und Farbe der noch am Leben gebliebenen Muriteln ausfallen wird, hieruber fann ich erft fpater berichten. - Den eifrigen Liebhabern biefer Blumen find die weit und breit berühmten "Herkules" "Coliath" u. "la Geante" bes herrn Maurer in Gorlit gewiß befannt, weshalb auch ich bie bescheidene Bitte, um Ueber= laffung diefer und abnlicher Prachteremplare, bem Serrn Maurer überfdickte. Leiber traf mein Gefuch zu fpat (Ende Mai v. I.) bort ein, wo herr M. schon mehr abgegeben hatte, als von ihm hierzu früher bestimmt mar, und wozu ihn auch nur die perfonliche Unwesenheit einiger Freunde, nach vielem Bureden, bewegen fonnte. ich dies Jahr zur Bestellung kommen werde, weiß ich noch nicht; die Transportkosten von dem entfernten Gorlig bis jum Bater Rhein ichreden immer wieber ab. Gleichzei= tig hatte Sr. M. die lobenswerthe Artigfeit, ber, fur die Aurikel-Mufftellung fo fehr zu empfehlenden Cand-Stellagen zu ge= benten, und biefe mir nachdrucklichst anzurathen. Upotheker Herr Warnener in Wurzen, hat das Ber=

Collte einer ber Berren Lefer Diefer Zeilen noch eine hier nicht genannte Quelle kennen, aus welcher sich etwas Vorzügliches schöpfen ließe, so bitte ich im Namen aller Murifeliften und Relfeniften um gefällige Mittheilung.

bienst, in ber 11 Nr. d. Bl. v. J. 1839, auf biese von

Berrn M. erfundenen Stellagen die offentliche Mufmert-

famfeit zuerst zu lenken, und bas fehr verdiente Lob der=

felben auszusprechen. herr B., beffen Bekanntschaft zu machen ich im vorigen Sahre, bei meiner Reise burch Wurzen, das große Vergnügen hatte, bestätigte mir noch

mundlich ben großen Nugen biefer Aufstellungsweise. -

Ueber die Aurifel-Berkaufs-Geschäfte der Berren Gorner,

Maing, ben 9. Januar 1842.

Mgthe ic. nachstens.

Die diesjährigen Samen-Berzeichnisse ber Erfurter Handelsgartner.

(Bom Grn. Bataill .= Urgt Reumann gu Grfurt.) (Fortfegung.)

VI. Bergeichnif zc. von herrn Theodor Bernhardi.

Es gehorte eigentlich biefes Bergeichniß bes herrn botani= schen Gartners nicht in die Reihe ber Handels- und Kunftgarte ner; allein da Preise dabei stehen, und noch ein anderer Satalog vom Herrn Prosesser Bernhardi für den hiesigen botanischen Garten herausgegeben wird, so erlaube ich es mir, das pflanzenliebende Publikum auch auf das Neue und Settene diese Satalogs aufmerkfam zu machen, um fo mehr, als ich hier mehr im Intereffe ber Le= fer biefer Blatter, als der Herausgeber der Cataloge, schreibe. Er enthalt 1313 Samen-Sorten; und daß eine größere Genauigkeit in den Namen-Bestimmungen obwattet, wird woht jeder erwarten, der ba weiß, daß er von einem botanifchen Garten ausgeht.

Die 55 Rohl= und 50 Wurgelfamen bieten nichts Reues, bage= gen findet man unter ben 27 Salatsamen in bem: "Sinapis pe kine usis" einen Senf aus Peling, der, jung als Salat genossen, vortrefflich sein soll und bessen auch als Senf benust werben konnen. Bei ben Spinatsamen ift: englischer Rhabarber angeführt, von bem bie Blattrippen als Gemuse, und besonders zu Compote und Confituren (??) empfohlen werben. Um gabtreiche ften find die Geholgfamen, und erft mit Rr. 462, nachbem die Pflanzensortimente aller Urt vorangegangen sind, fangen die Samen der

Sommergewächfe an.

Amarantus heißt Amaranthus. Ampherephis intermedia Link & Otto ift = mit Centrantherum intermedium Less. und Spixia violacea Schrank.

Anacyclus bicolor Pers. (Ringelblume) ift = mit An. radiatus Loissel und Anthemis valentin. var. & Willd.

Cleome (Senftapper) pungens Willd, ift = mit Cl. spinosa Sims. Boffe übersest Pillenbaum. Cysticapnos africana Gaertn. ist __ mit Fumaria vesica-

ria Lin. In ber Bluthe weniger bemerkbar, als fpater beim Unfegen ber Früchte.

Didiscus coeruleus Hook, ift = mit Trachymene coerulea ber andern Cataloge.

Dimorphoteca pluvialis De Cand. ift Calend. Lin., Calend. hybrida Swt. und Meteorina gracilipes Cass.

Lobelia debilis gehort zur Unterabtheitung Monopsis Salisb. Lobelia decumbens Sims gehort zu Lob. genuinge ober Rapuntium T. Presl. und ist = mit Lob. anceps Thibg., rhizaphyta Springl., bellidifolia Ait. und rubicola Berter. 3a derfelben Un: terabiheilung gebort Lob. inflata Lin.

Madia elegans D. Don. ift I mit Madaria elegans D. C. Gesperrt gebruckt ift Martynia diandra Gloxin was = ift mit M. angulosa Lam.

Die Levkoje ift hier nach bem Rob. Browu'schen Namen als Matthiola aufgeführt.

Nolana habe ich als Bymbelblume überfest gefunden.

Bei Mirabilis ift neu M. ambigua und planiflora (chinefifche) die auch gesperrt gebruckt sind; eben so Papaver argemonoides u. commutatum Fisch. & M.

Sanvitalia procumpens Willd. ift S. villosa Cav. aus Meriko. Specularia Pentagonia Heist. ift eine Campanulaceae.

Tithonia (Aurorablume?) tubaeformis geht in ben Garten auch ale T. helianthoides.

Tolpis barbata Adans Unterabtheilung I. Drepania Juss.

Mit Rr. 803 beginnen bie zwei jahri gen Gemachie. Agati grandistora Desv. H. van Rheede tot Drakenstein behielt ben oftindischen Namen Agati bei. Uebrigens ift sie noch bekannt unter Aeschinomene Lin., Coronilla Willd., Geshania Poir. und Dolichos arbor. Forsk., und ist wegen ihren isabellenfarbigen großen Schmetterlings-Blumen fehr zu empfehlen.

Grindelia crispa ift gesperrt gebruckt und neu; sie gehort gu Compositae: Asteriodeae.

Iberis Durandi, f. Blitg. Jahrg. 1840. Ich fab fie guerft bei ben herren Appelius & Gichet bluben, und gwar mit einer fußgro-Ben Umbella.

Gefperrt gebruckt ift noch Lubinia spatulata Vent. (tragt ben Ramen nach M. de St. Lubin, der Offindien bereifte) ift = mit mauritiana Sprngl., eine Primulaceae.

Moricandia souchifolia ist doch woht M. arvensis De Cand. (tragt ben Ramen nach Stefano Moricand, Professor ber Botanik in Genf.)

Mit Ar. 862 sangen die Samen der Stauden gewächste an. Gesperrt gedruckt ist Actinomeris opositisolia Fresenius (Die rector des botanischen Gartens zu Frankfurt a. M.) (Strahlenblusme), eine Compositae: Corymbiserae.

Callimeris tatarica Lindl. (C.lim?) ist eine Unterabtheisung ber Aster von Nees ab Esbk. Kalimeris Cass.; aber nicht mit Aster tartaricus Liu. fil., — mit A. rhomboideus Lindl., zu verzwechseln.

Czackia liliastrum Andrz. (nach A. Czack, ruff. Botanifer) ist — mit Anthericum Liliastrum L. Hemerocallis Willd. Phalangium Redouté.

Diplostephium umbellatum Ait. Diplost. ist eine Unterabstheitung von Aster Cass., die Nees ab. E. Doellingera benennt.

Georgina (Dahlia) scapigera, f. den Johrg. 1840 d. Bl.
Linosyris Lod. ift — mit Crinitaria Less und Crinata Mchx.
Ift eine Unterabtheilung von Chrysocoma und Linosyris vulgaris
Cass. — mit Chrysocoma Linosyris L.

Mandragora vernalis Bertol, ist = mit M. officinalis Mil.; acaulis Gaert und praecox Swt. Bosse hat diese Solance nicht mit angesührt.

Morina persica L. ist = mit M. orientalis Mil.; M. verticillata Moench (nach dem französischen Arzte Dr. Morin) eine sehr schöne und zu empschlende Lobiatae.

Nuttalia malvaeflora Fisch. & M. aus Columbien.

Polemomium gracile (nicht lis) hatt Willd. für eine Barictat pon P. coeruleum.

Primula elatior hort. Jacq. ift = mit P. iuodora Hossm.
Thermopsis fabacea R. Br. (Fuchsbohne?) Thermiarhombisolia Nutt.

Arthropodium cirrhatum (nicht cirratum Rob. Br. Anthericum cir. Forst.

Calampelis scabra D. Don ist __mit Eccremocarpus scaber Ruiz & Pav.

Callochortus foll boch wohl Calochortus heißen.

20 Sorten Blumenrohr (Canua.)

Clitoria multisora Swt. geht auch unter bem Namen Vilmorinia De Caud. nach M. Vilmoriu, einem frang. Dekonomen.

Conauthera Echeandia Pers. ift Anthericum reflexum Cav. und Echeandia ternifi. Orteg.

Isotoma axillaris Lindl. ist mit I. senecioides De Cand., Lobelia senecioides Sprngl. und Lob. aspleniifolium der Gart.

Pomaderris phylicif. foll wohl phylicaef. heißen. Sollya heterophylla Lindl. tragt feinen damen nach Rich.

Horsman Solly, dem englischen Pflanzen-Physiologen.
Nach einem kurzen Berzeichniß von Blumenzwiedeln und Anols Ien folgt noch die Angabe von Pflanzen-Sortimenten, und troß der Anzeige: daß die Verzeichnisse von verkäuslichen Bäumen, Sträuschern, Stauben und Georginen besonders ausgegeben werden, sträuber Liebhaber noch einen halben Bogen angehestet, auf welchem erst Dahlien und dann gegen 300 Pslanzen theils Sträucher und Stauben sürs freie Land, theils sürs Gewächsbaus angegeben sind. Die Preise sind mäßig gestellt.

Bariet-åten.

(Der Park bes Fürsten Pückler von Muskan.) Mit ben Arbeiten in ben Parkanlagen zu Muskau, die Fürst Pückler seit seiner Rückehr aus dem Orient, im großartigsten Maaßstabe aufgenommen hat, wurde auch während des mitden Winters rüstig sortgefahren, und es ist erstaunlich viel gescheken. Der große Greben um den ganzen Park, wohl 3 Stunden im Umfang und erst mit der vorig. Jahr angelegten doppetten Erweiterung des Parks begonsnen, ist dis auf eine Aleivigkeit rollendet, anderthalb Stunden Wege im Bereich des neu hinzugezogenen Parktheils sind ausgeschaufelt und fahrbar, endlich an 3000 Studt 15—25 Fuß hoher Baume, 300 Schock kleiner Baume gepflanzt und 50 Morgen Land rigotlt. In einem Zeitraume von kaum neun Monaten könnte man nicht mehr verlangen, und wenn Muskau einem Könige gehörte; allerdings sind aber auch lange Zeit täglich mehrere Hundert Arbeiter beschäftigt

gewesen, und ber Fürst selbst war von Mittag an bis in bie Nacht alle Lage mit Abstechen, Unordnen und Richten bergestalt thatig, bag er von ben Scinigen ein furftlicher Saglohner genannt wurde. Die Birkung wird aber auch mit dem neuen Fruhlinge wunderbar ericheiren; ber Part ift nunmehr vollig Das, mas er nach bes Rurften Absicht fein foll und was er nur durch folde Ausdehnung und Ansftrengung in einem fchlechten Candftriche werden kounte: eine ges schmacoolle Gegend, die, rings von Schwarzwalbern geschloffen, keis ne einzige unharmonische, das Auge verlegende Stelle metr zeigt. Daß die Gegend voller Hugel (früher die troftlosesten Sandhaufen) und von hem lebendigen Strome Neisse durchschnitten, aus der Wens bengeit her reich an Giden und in vollem Bogen buich meilenbreite Riefernwalber umgrengt ift, uber benen fublich bie obertaufiger, bobmischen und schlesischen Bebirge von ber fachfischen Schweiz bis an bie Schneetoppe fich erheben, bag fie also in ihrer großen Urmuth boch biefe Sauptgrundlagen einer ichonen Gegend hatte, bies allein ertlart es, bag folche riefenhafte Unlagen nicht eine Chimare maren und gu fo reigenden Refultaten gebeihen konnten. Bon ben hochften Puntten des neuen Parts gefeben, ubt diefe mehrere Meilen umfaf= fende Gegend, vom ichwargrunen Sammet ber Balber eingefaßt, von ben blauen Gebirgen am Horizonte geschloffen, ben vollen Ban-ber einer componirten und bie Composition boch verlaugnenden Barmonic. Ware nur allein die Wegearbeit in eine Ginte ausgebehnt, fo ware ber hierin fo vernachtäßigten Proving ichon im mefentlichen geholfen burch einen einzigen großen Grundbefifer. Und es gibt beren fo viele, und wir haben ein Bierteljahrhundert gefegneter Friebenszeit hinter und: zu welcher marchenhaften Pracht ber Ungebant-beit und Schonheit tonnte ein gand tommen, gabe es nur eine Une gaht Fürften Puctler!

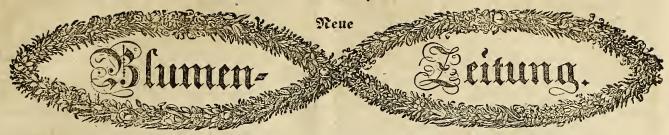
Bibliographische Notiz.

Bon ben Berhandlungen bes Bereins zur Beförderung bes Gartenbaues in den R. Preuß. Staaten ift erschienen: bie 32. Lieferung, gr. 4., in farbigem Umschlage geheftet, mit 1 Ubbildung, im Selbstverlage des Bereins. Preis 1 112 Thaler, zu haben durch die Vicolaische Buchbandlung und durch den Sezertär des Bereins, Herru Kriegsrath Heynich in Berlin.

Fur biejenigen unferer geehrten Lefer, die von diefer hochft interessanten, in allen Fachern des Gartenbaues an praktischen und gediegenen Mittheilungen so reichen Zeitschrift vielleicht auch die frubern Lieferungen zu besigen wunschen, wollen wir hier noch das Preis-Verzeichnis ber bisher erschienenen Jahrgange beifügen.

Fur die 5. Lieferung mit 8 Abbilbungen 3 Thir. 6. 10 Ggr. 7. 2 8 2 1 20 9. - 10. $\tilde{\mathbf{2}}$ - 11. - 12. 2 - 13. 1 2 - 14. 1 **— 15.** 2 5 - 16. 3 1 20 - 17. - 18. 2 3 1 2 2 20 - 19. 20 -20. -21.2 2 - 22. 1 - 23. 1 - 24. 15 1 - 25. 1 15 - 26. 15 1 - 27. 2 2 - 28. - 29. - 30. - 31.

Die Rebaction ber Blatg.



Redacteur: Friedrich Sägler. - Berl

= Berleger: G. F. Großmann.

Weißensee, den 14. Mai 1842.

Der Jahrg. 52 Nrn. mit Beilagen toftet 21/2 RG.

XV. Jahrgang.

Ein wohlfeiler und dabei auf lange Zeit sehr wirksam bleibender Treibkasten.

(Bom Grn. Regimenteargt Dr. Bapnig in Maing.)

Jeden Spatherbft, wenn bas Laub bereits in großen Massen von den Baumen fallt, muffen meine Leute hiervon fo viel sammeln, als ich jum Decken ber garteren perennirenden Gewachse meines Gartens nothig habe. Außer Dieser Quantitat laffe ich noch einige Karren voll unter einen bedeckten, aber boch luftigen Schuppen bringen, um es bort bis zur Unlegung bes Treibkaftens troden aufbewahren zu können. Zu letterem Behuf ist das Laub von Cichen und Buchen am zwecknäßigsten; indem es ber Verwesung am langsten wiedersteht. Von Kastanien, Ulmen, Linden z. verfault es zu schnell und der Kasten halt beshalb feine Barme nicht lange genug an fich. — Bin ich mit der Ginfammlung ber Blatter fertig, fo laffe ich eine beinahe eben fo große Menge Moos in ben Festungswerken fammeln, nehme hiervon fo viel, wie ich gur Dede einiger Pflanzen und zur Sulle einiger boben Raften nothig habe, und bringe ben Reft gleichfalls an einen trodnen Ort. — Lohe, welche ich bereits im Som= mer fahren ließ, liegt ebenfalls getrochnet vorrathig und erwartet ihre Mischung mit den übrigen Bestandtheilen. Mußer diefen 3 Sauptbestandtheilen nehme ich noch einige ftarte Rorbe voll Reisig, aber recht flein von den Gartenbeden geschnitten, nicht bider wie ein Feberkiel und werfe auch dies auf einen trodnen Saufen. - Ift die Fruh- jahrszeit zur Unlegung meines Raftens herangekommen, fo mable ich im Garten einen fonnigen, geschütten Plat, von der Große zweier oder mehrerer Miftbeet-Kenfter, laffe biefen recht tief ausgraben und bringe eine Lage Lobe, eine Lage Moos, eine Lage Laub, und eine Lage Reifig in die, wenn die Dertlichkeit es gestattet, 2 Guen tief ausgeworfene Grube. Gebe einzelne Lage wird fart begoffen und fehr fest eingetreten. Ift die Grube gefüllt, daß die obere Lage mit dem übrigen Erdboden gleich ift, fo laffe ich den vorher schon sorgfältig angefertigten Misteetfasten über diefe Grube stellen und zwar so tief in den Boden, daß die außere Luft an keinem Orte freien Eingang findet. Der Kasten ist bei mir so hoch, daß in demselben nochmals 4 Lagen jener genannten Barmeentwickelungs . Bestandtheile und auf derfelben die erforderliche Menge fein gefiebter Erbe ausreichenden Plat haben. Diefe Sobe

habe ich demselben beshalb gegeben, weil ich vom Bucken kein großer Freund bin und es sich viel angenehmer arbeiten lagt, wenn man ftatt auf ben Rnicen zu liegen, fich nur etwas neigen barf. Ich kann es nicht in Ubrede ftellen, daß ein hoher Raften weit mehr Warme an bie Außenwelt abgiebt, als ein niederer, allein ich suche dies burch einen Mantel von Moos, ben ich um ben Raften lege, wieder auszugleichen. Es versteht sich wohl von felbst, bag bas Moos oben und von ben Seiten burch bunne Bretter und einige Pfähle gegen Nasse und Sturm geschützt werben muß. Eine recht häufige Klage ber Gart-ner über Schnecken, Engerlinge, Umeisen, und bergleichen ungebetene Gaste, welche sich in den Mistbeeten ansiedeln, kenne ich sehr gut; ich suche mich gegen diese Feinde durch Usche, Kalk, bittere Kräuter (Wermuth 20.), Staub von schlechtem Taback, und geringem Zusatz von Chlorkalk zu schützen, und schütte beshalb immer eine Mischung bavon in die Lohe, in das Moos und in das Laub; streiche in die Fugen des Raftens etwas graue Quedfilberfalbe, laffe auch unter bas Maffer jum Begießen der Lohe und bes Mooses, noch eine tüchtige Portion frischer Ochsengalle mischen und fuble mich hierdurch gegen jedes Ungeziefer gefichert. — Ift mein Raften mit ber fur Stedlinge gu= reichenden Menge Erde gefüllt, fo laffe ich die fehr genau schließenden Fenster überlegen, bedecke biefe mit guten Deden und warte ben Barmeentwickelungs-Prozeß ruhig ab. Er laßt nie lange auf sich warten; erreicht zwar nicht die hohe Temperatur, welche der Pferdedunger hervorruft, hat aber auch nicht die mehrfachen Unannehmlichkeiten desselben und ist, was ich als Hauptsache ruhmen muß, viel andauernder und gleichmäßiger an Barmeentbinden. Sat man in der fruheften Sahreszeit eine recht tiefe Grube gemacht, berfelben auch einen Umfang von 4 Senftern ges geben, fo wird im Oftober, ja felbst im November noch ein fortwährendes Ausströmen angenehmer Warme bemertt werden. Herr Hofgartner Morch in Ropenhagen hat febr belehrende Erfahrungen über einen, auf Dieje Beife tonstruirten Raften in der "Allgemeinen Berliner Garten. zeitung" bes 6ten Jahrganges bekannt gemacht, welche einen hochgebildeten Hortikulturiften ertennen laffen. Mus einem meiner erft vor Rurgem in biefe Blatter gelieferten Auffage, wird ber geneigte Lefer fich noch erinnern, baß ich bereits im letten Sommer einen folchen Raften für mehrere Rapzwiebeln besaß, welcher auch fur andere werth.

volle Pflanzen, theils ihrer Geltenheit, theils ber Erinne. rung wegen, welche fich an ihre Gewinnung knupft, benust wurde. Einen reichern Flor von blubenden Amaryllis, Gloxinien, Cyrillen, Ixien, Oxalis Bowii, Alstroemerien, neueren Gladiolen, Zephyranthus und abnlichen Pflanzen sab ich nie! Much muß ich die hier= burch gewonnene 3wiebel- und Knollenvermehrung in ho= hem Grade ruhmend hervorheben. Go lange ich meine Alstroemerien in fruberen Commern in Topfen lieg, welche hoch und weit waren, beren Boben mit Torfbrotkeln belegt war und die vorzüglichste Erbe hatten, fo lange hatte ich fie zwar jeben Sommer im schonften Bluthenfcmud; allein im Berbft und beim Berannahen bes Binters traten fie in ben Buftand ber Rube gurud, aus welchem fie erft im Fruhjahr, nachdem ich fie bald fruher, bald spater an einen hellen und wo möglich fonnigen Drt ftellen konnte, erwachten und frifche Triebe zeigten. Diesen Winter habe ich sie aber, obgleich ich ihnen bie bunkelften und fuhlften Stellen in bem Frigidarium meines Gewächshauses zur Durchwinterung anwies, nicht gur Rube bringen konnen. Der Impuls, welcher burch bas Berpflanzen ins große Beet, wo ihre langen fchlan= fen Wurgeln recht in die Tiefe bringen konnten, und allent= halben Warme fanden, hervorgerufen wurde, wirkt noch immer fort, und meine Topfe find heute, Unfangs Februar so voll fraftiger Triebe mit Bluthenknospen, bag ich über eine fo außerst fraftige Unregung ber Begetation mich freuen muß. Gine Alstroemeria Erembaulti und Simsi, welche mir als Unbenken an Wien und ben Klier'schen Garten so sehr theuer sind, wetteiferten mit einer aus dem Etablissement des Hrn. Rinz bezogenen Aurantiaca an Bluthenreichthum; haben sich auch so au-Berordentlich vermehrt, daß ich nicht wußte, was ich mit meinem Reichthum anfangen follte. Auch die Psittacina und Pelegrina florirten febr reich und ununterbrochen. -

Viele Warmhausbewohner ziehen jahrlich in den freien Grund aus.

(Bom Brn. Rath von Gemunben zu Munchen.)

Mehrere Blumenfreunde, und auch meine Wenigkeit haben in diesen Blattern schon mehrere Beweise vorgelegt, daß manche bisher in Warmhäusern sorgfältig gehütete Blumengattungen, bei weniger zärtlicher Pflege, und selbst während der guten Jahreszeit im freien Grunde, nicht blos fortwachsen, sondern den Pfleger auch mit ihren Bluthen, dem Ziele aller Bemühung, erfreuen.

Dahin gehören unter andern die Volkamerien, Salvia splendens, Begonia discolor, Canna, seit Kurzem auch die Cactus, und viele andere, bisherige Warmhausbe-

wohner.

So kommen bei mir jedes Frühjahr, sobald keine Nachtfroste mehr zu fürchten sind, Salvia splendens, Begonia discolor, Volkameria jap. etc. auf die nänliche, gegen Sturme und Plahregen geschühte Nabatte, wohin auch alle meine Cactus und übrigen Fettpflanzen zur selbigen Beit gepflanzt werden, und wo sie nicht nur außerst kräftig wachsen, sondern auch herrlich blühen, und diesen kräftigen Blüthestand, wenn sie gegen den Herbst vorsich-

tig eingetopft werden, auch in ben Winterstandort mit binein nehmen.

Bu eben biefer Zeit werben auch bie Canna in den freien Grund ausgetopft, wo Buchs und Bluthe überrasichend erfreulich vorschreiten, und wo auch eine besonders ergiebige Samenernte zu machen ift.

So erhielt ich im letten Serbste von einem einzigen Knollen, welcher 5 Bluthenstengel getrieben hatte, über 100 Korn, die zum Theil noch im Glashause nachgereist

sind.

Diefer Same bedarf dann zur Keimung keiner Beize, keines Unfeilens, überhaupt keines kunftlichen Mittels; in ein halbwarmes Beet zu andern Blumensamen gelegt, keimt er sicher, und, fruhzeitig ausgepflanzt, hat man noch in demselben Jahre im Freien Blumen zu erwarten.

Und wie herrlich grun und großblatterig stehen solche Stocke im freien Grunde ba, bagegen wie verlauft und vergelbt sah ich sie fruher in Warmhausern, wo sie bas ganze Sahr in Lohe eingegraben, nur sparlich blubten

und fummerlich Samen brachten

Unders sehen freilich jene Gewächse aus in Häusern, die durch warmes Wasser erwärmt werden; aber nicht jester Blumenfreund hat zu einer solchen Vorrichtung die Dertlichkeit, manche nicht die Geneigtheit dazu, und gar viele, wurden den dazu erforderlichen Auswand nicht im Verhältnisse und Zwecke ihrer Blumenpflege sinden.

Alle diese in den freien Gartengrund, eigentlich auf die Blumenrabatte verpflanzten Gewächse bekommen keine andere und keine tiesere Erde als diese Rabatten ohnehin haben, und welche bei mir aus schwärzlicher Dammerde besteht, die mit mildernder, lockernder und wärmender Kohlenerde hinreichend gemischt ist, und über welche Rabatte jeden Herbst ausgeräumter Mistbeetdung gebreitet, und im März darauf, oder auch erst im Upril, nach der Witzterung, untergegraben wird.

Was nun so eben über bas jahrliche Aus- und Einziehen mehrerer bisherigen Warmhauspflanzen gefagt worzen, findet sich in diesen Blattern wohl schon ofter gesagt, und man mochte einige Muhe haben, den Tadel der Wie-

berholtheit bavon abzuleiten.

Allein sei es Mangel an Vertrauen an die dargelegten Erfahrungen anderer Blumenfreunde, sei es Verdruß über eigne mißlungene Versuche im Nachahmen diefer Darlegungen oder auch Anhänglichkeit an das bisher Gewöhnte; viele, besonders jüngere Blumenfreunde mochten es doch nicht überslüssig sinden, wenn alte Blumenpfleger es sich erlauben, vielfach geprüften und durch mehrjährige Erfahrung erprobten Thatsachen in der Blumenzucht, immer mehr allgemeinern Eingang zu verschaffen.

Mittel gegen zwei Feinde der Georginen, nebst einigen andern Bemerkungen.

(Bon bem Maun : Bergwerte : Direttor Grn. Rehl chen in Mustau.)

Die Zeit, wo wir Georginenfreunde unfere Lieblinge zu unferer eigenen und Anderer Freude auspflanzen konnen, ruckt immer naher; jeder ist jest froh den Winterfeind mit wenigem oder keinem Verluste hinter sich zu haben, es drohen dann aber den Pflanzen neue Feinbe, und diefen nach Möglichkeit entgegen zu treten, theile ich hier einige meiner gemachten Erfahrungen mit.

Un ben jungen, ober auch schon größer herangewache seinen Pflanzen kömmt es hansig vor, daß der zarte Sauptsoder Seitentrieb, auch wohl alle an der ganzen Pflanze verkummern und das Unsehen einer Blattrispe bekommen, dann nicht fortwachsen, die nächsten Blätter unter diesen Trieben zusammenschrumpfen und beim Größerwerden die hohle Gestalt eines Theelössels annehmen; an Blumenstringen ist in diesem Zustande gar nicht zu denken. Was die Ursache davonist, habe ich nicht ermitteln können, glaube aber, daß ein Nacht-Insekt die jungen Triebe anstickt. Vorzüglich im Sommer 1840 geschah mir dies sehr häussig; auch an denen des hiesigen Parks; da gab es Stellen, wo die ganzen Stauden, in einiger Entsernung gesehen, wie von den Naupen befressen aussahen. Im Sommer vorigen Jahres kam es seltener vor.

Nach mehrern Versuchen gelang es mir, dies Uebel auf solgende Weise zu vertreiben: vermittelst einer seinen Brause mache man die Pflanzen auf den kranken Stellen naß, und bepudere sie mittelst eines seinen Blechsiedes, mit Holzasche tüchtig, lasse sie 60 Z Tage verbleiben, sobann werden sie wieder leicht angebrauset und bleiben nun so, die sie ein Negen reinigt, oder bei langer trockner Witterung kann man sie auch später durch die Gießkanne abwaschen. Schon nach einigen Tagen erholen sie sich, es kommen nun gesunde Triebe zum Vorschein, die schnell und kräftig wachsen. — Zu solcher Zeit, so auch die gessunden behandelt, bleiben sie von dem Uebel verschont. — Es ist also anzunehmen, daß die gebildete Lauge dem In-

sekt zuwider ist.

Ein zweiter Sommerfeind ist ber Erdwurm, in hiefiger Gegend "Beile" genannt, (Gerftwurm, Erdfrebs.) Bon ben vielen zu feiner Bertilgung angegebenen Mitteln ift bas beste: Del, gleichviel ob Sanf= oder Rubol oder Thran; gut ist es aber, wenn man zu einer 3/4 Quartflasche 1 Loth Terpentinol zumischt. Sat diefer Wurm Gange gebildet, fo fucht man den Bang, wo er in die Tiefe geht; hat man diesen, so gießt man einige Theeloffel voll Del hinein, und lagt nun langfam aus ber Tille einer Biegkanne fo viel Baffer folgen, wie nur immer nachlaufen will, aber beshalb nicht zu schnell, damit bas Del nicht auf die Dberflache bes Baffers jurudtommt, fondern bem Wurme nachlaufen muß. Sobald das Del den Wurm erreicht hat, kommt diefer von felbst heraus, mas sich baburch markirt, wenn bas Baffer aus bem Loche gurudsteigt, und man nicht mehr nachzugießen braucht. auf ber Dberflache angelangt, so hat man gar nicht no= thig ihn zu tobten, benn nicht lange barauf stirbt er; viele kommen, wenn sie gerade sehr tief hausen, gar nicht zum Vorschein sontern sterben unten, weil sie nicht mehr bie Rraft haben, die Oberflache der Erde zu erreichen. (Beschluß folgt.)

Blumistische Bemerkungen. (Mitgetheilt vom herrn Major Swab zu Erfurt.)

Leichte Vermehrung ber Primula sinensis fl. pl. Bekanntlich hat man in neuester Zeit durch passende Besfruchtung gefüllte Primula sinensis erhalten, die jedoch

noch in fehr hohen Preisen stehen, und dies auch bleiben wurden, wenn die Bermehrung diefer Pilange burch Ubfenker oder Stecklinge die bisher geglaubten Schwierigkeiten hatte. Henderson, Gartner zu London, macht baber befannt, daß jede Species Primula singusis sich sehr sicher und leicht vermehren laffe, wenn man auf folgende Beife verfahre. -Man schneidet alle Bluthen ab, so daß die Pflanze nur ihre Blatter behalt, und umgiebt folche Stocke, die mehrere Zweige haben, alfo Bermehrung verfprechen, mit Erde fo hoch, daß fie bis bicht an die Blattereingegraben find. — Man fann bas Auftragen ber Erde mit einem Solzspahn (Schufterfpahn), ahnlich wie bei den Melken-Ubsenken, bewerkstelligen, wodurch die aufgetragene Erde nicht herabfallen fann. — Schon nach einem Monat haben die einzelnen Zweige Wurzeln, und nun fann man fie behutsam mit einem Meffer fo trennen, bag jeder Zweig mit einigen Wurzeln verfeben, in befondere Topfe gepflanzt werden kann; man halte fie alsbann nicht zu feucht im warmen Beete. - In furger Beit treten neue Zweige heraus, und kann man daher diefe Procedur im Jahre 3-1 Mal vornehmen ohne Rucksicht auf Jahreszeit. — Da die alten Stocke ber Prim. sinenis von Jahr zu Jahr kleinere und unansehnlichere Blumen gewähren, so giebt dies auch ein Mittel, eine einmal als Schon und großblumigt anerkannte Sorte, sich für die Folge zu erhalten. — Herr Henderson zeigt zugleich an, daß, und wie er die Primula sinensis fl. pl. aus der einfachen durch Samen erhalten habe.

Gesneria zebrina.

Fur diefe fcone Pflanze erhielten die Berren James Booth u. Cohne von dem Samburger Gartenbau-Berein im Jahre 1841 die silberne Medaille, und ist selbige im Ja= nuar-Seft 1842 der Flore et Pomone abgebildet. - Die Stiele find von einem garten Bellgrun, etwas behaart, die Blatter find bunkelgrun, groß, herzformig, regelmäßig gegahnt, und die Rander etwas nad, unten gebogen; auf der Dberflache der Blatter find die Adern fammtartig, rothlich braun bezeich= net. - Un dem obern Theil des Stiels treten die Bluthen, in Form den übrigen Gesnerien abnlich, auf dem obern Theil schon orangefarben, nach unten gelb, einzeln bervor, das Innere und mehrere Parthicen der Bluthen-Dolde find mit dun= kelkarminrothen Flecken getiegert 2c. — Die Pflanze erreicht eine Sohe von 3-1' und macht bei einer bedeutenden Blu= menfulle einen ichonen und impofanten Effett. - Gie gebort ins Warmhaus und wird wie die übrigen Gesnerien behandelt. — Die Pflanze ist noch neu und verdient eine größere Berbreitung; um fo mehr, da ihre Bermehrung feinen Schwie= rigkeiten unterworfen, und aus den Blattern fehr leicht gefchieht.

Die biesiahrigen Samen-Berzeichnisse ber Erfurter Sandelsgartner.

(Bom hrn. Bataill.: Argt Reumann gu Erfurt.)
(Beichluß.)

Ich fuhre nun noch zwei ber atteften hiefigen Samenhandtuns gen an:

VII. Berzeichniß ber Ronigl. Preuß. privilegirten Samenhanblung von G. Plat & Sohn.

Rach dem Tobe ihres murbigen Baters haben die beiden Brusber, welche jest dem Geschäfte mit Gifer und Thatigkeit vorstehen, die Firma besselben beibehalten, wodurch sie ihm ein bleibendes

Dentmal festen. Uber nicht nur bie Beibehaltung bes Namens, fondern die frühere Thatigfeit bee Batere belebt fort die Cohne, und es giebt bas mir vorliegende Bergeichniß, mas bes Reuen und Reue: ften nicht allein in Samen und Pflangen, foudern auch in Dahlien Bieles enthalt, bas befte Beugnig fur bas Befagte. Der Catalog enthalt 1707 Rummern fur Gamen, von denen 288 Gemufe-, Bowurge und ofenomifche Samen enthalten; mas fur bie Reichhaltigs Beit ber einzelnen Ubtheilungen fpricht, an welche fich noch 34 Cor= ten Rutterfrauter gum Untegen funftlicher Wiefen und 137 Gorten Behelte Samen anichließen. Und fo fangen bie Sommerpflangen mit Rr. 464 an und gehen bis Mr. 1003. Bas bie Synonyme und Berichtigungen betrifft, beziehe ich mich auf bas oben Gefagte, inbem ich nichte fand, außer mas ich ichen angezogen hatte. Daffelbe gilt von den perennirenden ober Stauden-Bewachsen, welche bis Rr. 1356 reichen. Unter ben 351 Gorten Topfpflangen-Samen verbic= nen bie Samen von 11 baumartigen Rhodobenbren, Fuchfien, Canna und Acacien alle Beachtung. Unter ben fconblubenden Pflangen finden wir 49 Fuchfien, Barietaten und Species, fowie 28 Berbenen angegeben. Das Dahlien-Bergeichniß enthalt 271 Barietaten in 3 Mbtheilungen: A. Bunte. B. Reuefte und prachtvolifte und C. Meltere ichone Gorten. Das gange Bergeichnig hat uur bie gewöhnlichen Dructfehler und find befondere die englifchen Dah= lien-Ramen, fo wie bei herrn Lefer, mit vieler Benauigkeit burch= gefeben, wofur ihm jeder Liebhaber Dank fagen wird, bamit nicht Die fonderbarften Ramen ins Publitum tommen. Die Preife find febr maßig, befonbere in Gortimenten.

VIII. Preis: Courant 2c. von herrn Frang Anton Saage.

Auch ber Name bieses Nestor ber Ersurter Gartnerei, ber sich befonders durch die Bepflanzung der Chaussen mit Obsibaumen, so wie durch hebung der Gemuse-Gartnerei überhaupt, in Ersurt verz bient gemacht hat, soll in den Catalogen fortleben und hat deshalb sein Sohn des Baters Firma beibehalten. Es enthält 916 Nummern Samen, von denen die Gemuse die reichhaltigsten sind, denen jedoch die Sortimente der Aftern, Levkojen und Balsaminen nicht nachstehen. Bon Dahlien werden 92 Barietäten geboten, unter desnen Blumen des vorigen Jahres sich besinden.

So ware ich benn mit ben Bergeichniffen ber hiefigen praktis fchen Gartner fertig; zwar liegen mir noch einige vor, boch mag bie Brit erft ben nothigen Aufschluß barüber geben.

Ich kann diesen Aufsaß nicht schließen, ohne daß ich noch erst zwei Ramen urnne, die zwar unbekannt, aber höchst fleißig und thätig, und mit der größten Sorgsalt das Samengeschäft betreiben, bes sonders die Erziehung des Levkojens und Lacksamens; es sind dieß: der Gartner Reusch, der zugleich tüchtiger Gemüsezuchter im hiessigen Dreienbrunnen ist, und der Gartner (?) Feidet. Beide gesehen zwar keine Cataloge heraus, sind aber ungemein thätig in der Erziehung von Levkojens-Samen. Herr Reusch hat schon seit Jahsren ein sehr schones großes Gewächshaus gebaut, wo man zu Weihe nachten und zu geder Jahreszeit die schönsten Levkojen haben kann. Lesterer hat erst in diesem Jahre ein sogenanntes Hollander-Haus vollendet, und hat sich im vergangenen Jahre mit der Anzucht von Dahlien besaßt.

Werben wir Deutsche nicht balb ben Namen: Dahlie fur: Georgine gebrauchen, wie ce bie Englander und Franzosen schon so
tange richtig thaten? Boten die Gartner nur Dahlien aus, verschwände ber falsche Name: Georgine gewiß balb.

Berlin, im Marg 1842. Im biefigen Ronigl. botanifden Garten bluben jest folgende bemerkenswerthe Pflangen: Amary 1lideae: Collania urceolata Schult., - Quito. - Promeliaceae: Billbergia iridifolia Lindl., - Brafilien. - Puya Altensteinii Lk. Kl.: 0-0., - Caracas. - Orchideae: Sarcoglottis picta Kl. & variegata. (Spiranthes picta Lindl.) - Offindien. S. pieta inmaculata Kl., - Caracas. S. grandiflora Kl., - Brafilien. Spiranthes bicolor Ker., - Trinidad. S. Lindleyana Kl. - Carocas. Prescotia plantaginea Kl., P. plantaginifolia Lindl., P. lancifolia Lind., fammtlich aus Brafitien. Bletia acutipetala Hook., - Oftindien. Calanthe veratrifolia Rob. Br., - Java. Maxillaria Barringtoniae Lindl., - Jamaica. M. Henchmanni Lindl. - Merifo. Encyclia mexicana Lk., - Merifo. Batemannia Colleyi Lindl., - Demerara. Hartwegia purpurea Lindl., - Merito. Oncidium pumilum L., - Brafilien. O. Cebolleta Sw., O. Papilio Lindl., beide aus Dftindien. O. altissimum & Baueri Lindl., - Columbien. Oncidium Inridum Lindl., - Columbien und Offindien. O. carthaginense Swartz, - Carthagena. Epidendrum fuscatum Swartz, - Dftindien. Catasetum tridentatum Hook. B Claveringi Lindl., - Bestindien. - Palmeae: Kunthia xalapensis Nob. K. elatior Hort. ber., beibe aus Mexifo. - Prote aceae: Hakea petrophylloides Mackay Cat. u. a. Isopogon Loudoni Baxton. Grevillea linearis Rob. Br. u. a. Manglesia cuneata Endl. (Grevillea Manglesii Hort. Anadenia Grah.) Banksia marginata Cav. B. insularis Rob. Br. u. m. a. -Begoniaceae: Begonia peltata H. B., - Merito. B. hydrocotylefolia Hort. Angl., - Merito u. m. a. - Asclepiadeae: Calotropis gigantea Rob. Br. (Asclepias L.), - Oftine bien. - Gesneraceae: Columnea Schideana Schlecht. -Mexito., Gesuera Douglasii Lindl., - Brafilien. - Epacrideae: Epacris variabilis Lodd., E. campanulata Lodd., E. purpurascens Rob. Br., E. onosmaestora Cunningh. (Lysinema ruscifolium Sieb.), E. impressa Labill., Lysinema pungens R. Br. (Epacris rosea Lodd.), Leucopogon Cunninghami Rob. Br., fammtlich aus Neuholland. — Compositeae: Schistocarpha bicolor Less., - Merifo. - Papayaceae: Vasconella Bomplandiana Hort. Par., - Brafilien. - Araliaic ea e: Gilibertia palmata De Cand. (Gastonia palmata Roxb.), - Offe indien. - Myrtaceae: Encalyptus radiata Sieb., - Neu: holland. - Leguminosae: Chorizema cordatum Lindl., C. Manglesii Hort. Angl., Templetonia retusa Rob. Br., Dillwyna seriphioides Endl., D. cinerascens Rob. Br., Hovea purpurea Sweet, H. hirsuta Hort. angl., sammtlich aus Reuholland. Hovea Mauglesii Lindl., - Sman River. Hedysarum Lindlevi Mart., - Merito. Acacia genistaefolia Lk., A. Oxicedrus Sb., A. pugioniformis Wendl., A. cordata Sweet, A. lunata Sieb., A. umbrosa Cunningh., A. mollissima Willd., A. vernicifina Cunningh., A. dodonaeifolia Desf. (viscosa Wendl.), A. graveoleus Cunningh. u. m. a., fammtlich aus Reuholland. - Rhamneae: Trymalinm fragrans Hort. Kew., - Swan River. -Tropaeoleae: Tropaeolum tricolorum Sweet, - Chili. -Büttneriaceae: Lasiopetalum ferrugineum Smith, - Reus holland. - Pittosporeae: Pittosporum cornifolium Cunningh. P. discolor Hort. angl., - Reuholland. - Polygaleae: Comesperma gracile Baxt., - Menholland.

Beilage zu Mr. 19 der Blumenzeitung 1842.

Pflanzen - Derkaufsanzeige.

Nachstehende neuere schone Pflanzen sind fur die beigefügten Preise in guten kräftigen Exemplaren zu erhalten:

Fuchsia striata superba, F. Chandlerii, F. Standishii monjestica, F. Stand. dependens, F. fulgida, F. corymbistora, F. fulgens und sulgens multistora, das Stuck 5 Sgr. — F. Targetii, und F. multistora erecta 6 Sgr. p. Stuck. — F. grandistora maxima 8 Sgr. — Tropaeolum canariense (peregr.), Anthirrhinum eximium, A. caryophyloides, A. major st. alb., Penstemon fructicosum, P. gentiano coccineum, Echyum candicans, Alstromeria psitacina, A. peregrina, Begonia Dregii, Salvia macrantha (patens), Lautana multistora, L. cainara, Rudbeckia Drumondii, Eutaxia myrtisolia, Ipomea heteresolia, Datura arborea, 5 Sgr. p. Stuck. Epimedium grandistorum, Gloxinia formosa, Clyanthus puniceus 6 Šgr. — Brugmansia anguinea 8 Sgr., Pimelia decusata 10 Sgr., Loasa triloba, L. latericia, Stilidium adnatum, St. sasciculatum, Chironia linoides, Ch. frutescens, 3 Sgr. p. Stuck. — Erithryna cristi galli 15 Sgr. bis 1 Tht. 15 Sgr. — 6 Stuck neuere Calceotarien 20 Sgr. — 50 Stuck neuere schone engl. Prachtz Georginen in 50 Sorten mit Namen 8 Thtr. (sur Emballage bitte eine Bergutigung beizuz sügen). — 12 Stuck 2 Thtr. — Frühere Sorten 50 Stuck 2 Thtr. — 50 die schosster zopfgez wächse in 50 Sorten, 6 Thtr. bei

Erfurt, ben 1. Mai 1842.

Meuwerkftr. Nr. 1950."

Bekanntmachung.

Die erfte Abtheilung des fehr reichhaltigen Catalogs, enthaltend

Topfpffanzen

hei

Christ. Ludw. Speidel's Wwe.

in

HAMBURG.

ist so eben in der Expedition d. Bl. angekommen und daselbst auf frankirte Briefe gratis zu erhalten. In diesem Catalog findet man auf 82 groß Octavseiten reiche Sammlungen von Topfgewächsen, so z. B. gegen 500 diverse Camellien, worunter die neuesten Sorten nebst ausgezeichneten hochstämmigen Exemplazien; circa 500 Sorten Pelargonien; über 150 Rhododendrum, worunter der barbat. varietas und 8 neue arborea hybriden; gegen 700 Thee=Noisetten= und Hybriden=Rosen 2c.

(hierbei das Berzeichniß gefüllter Georginen oder Dahlien von Chr. Ludw. Speidel's 20me, in hamburg.)

Street American Market Street and Street Str

The second of the second

1000

. woll in the light of the second of the sec

- CONTROLLEY



Redacteur: Friedrich Sagler. =

= Berleger: G. F. Großmann.

Weifensee, den 21. Mai 1642.

Der Jahra. 52 Mrn. mit Beilagen toftet 21/2 Rb.

XV. Jahrgang.

Rosa hybrida remontant: PRINCE ALBERT (Laffay).

(Mitgetheilt von herrn B gu Frankfurt a. M.)

Nach dem Journal de Pomone et Flore fiel diese Rose bei dem berühmten Rosen-Cultivateur Laffay, im Jahre 1839, aus Samen und wurde dem Prinz Albert zu Ehren benannt. Zugleich ist dem Heft eine Abbildung beigefügt, welche wahrhaft prachtvoll ist.

Da ich das heft nur im Flug durchfehen konnte, so entsinne ich mich nicht mehr, von welchem Monat es ist, (jedenfalls eins der lettern von 1841). Ich gebe daher die Beschreibung der Abbildung wie sie beschrieben, da Colorit und Beschreibung nicht genau übereinstimmten.

Der Zweig ist ziemlich fraftig und stark; daher schwachliche Eremplare nicht blühen können, (obgleich dies irgendwo gesagt wird); die Blätter sehen mehr den immergrünen oder Bengal-Nosen ahnlich und neigen fast zur Noisetterose; sie fallen nicht ab (im Topse und Gewächshause wenigstens nicht); die Farbe derselben ist mehr hellgrün von freundlichem Schin; die Dornen sihen etwas weitläusig und sind fast stark zu neunen; das Holz ist ebenfalls hellgrün; die Pflanze scheint, gleich den Hybriden von Perpetuel- und Bengal-Nosen, mehrere Mal zu treben; ob sie auch öfter blühen wird, ist noch nicht gesagt.

Der abgebildete Zweig trug nebst mehreren Knospen eine offene Blume, an welcher die Blumenblatter außen rosakarmoisin und inwendig purpurviolet sind; sie scheint eine ziemlich flache Form zu bilden; bei einigen Blattern waren die Saume (Blattränder) etwas nach innen gestrümmt, wo also das Nosakarmoisin vortrat, und sich gez gen den bald höhern, bald tiefern Tusch des innern Purpurviolet, sehr effektvoll ausnahm. Das Herz dieser Blume war noch nicht ganz zurückgeschlagen, weshalb der beschriebene Wiederschein von der Außenfarbe gegen die innere sich zeigte. In der Mitte waren einige Staubsäden sichtbar.

Die im Deffnen begriffene Anospe war unbeschreiblich schon, da sich mehrere Blatter gelöft und in dieser Stellung das Violete sehen ließen; sowie einige andere, zum Ablosen durch Umschlagen des Saumes begriffen, das Violete gegen das außere Roth neigten, wodurch der unbeschreibliche Neiz entstand. Hatte diese Sybride auch nur die Schönheit der sich offnenden Anospe, so verdiente sie schon in jedem Garten, wo gefühlvolle Herzen wandeln, zu erblühen! — Sie ist noch ziemlich selten, und soll in

Paris 25 Fr. koften; die herren J. Booth in Samburg erließen sie jedoch im herbst 1841 zu 6 Mark, von wo aus sie den Weg zu mir fand.

Nach eben erhaltenen Nachrichten kostet obige Rose bei herrn Ryskogel in Paris 5 Fr., und bei Verdier 6 Fr. Die Beschreibung bes Letzteren trifft mit obiger überein.

Bildung von Zwerggeorginen.

(Bom herrn Regimentsarzt Dr. Bapnig zu Main 3.)

Eine Ubtheilung des in voriger Nr. beschriebenen Ereibkaftens benutte ich zur schnellen Bewurzelung der Georginenstecklinge, und hierzu ift eine folche Vorrichtung unübertrefflich. Im Fruhjahr, auch im Unfange bes Sommers, machsen biefe an jedem Drt, felbst im freien gande, wenn man einen truben, regnigten Zag zur Bildung ber Stecklinge mahlt, und das oftere Besprigen der Blatter nicht unterläßt. Je naber jedoch der Berbft fommt, je öfter verfagt die Bewurzelung, und fur diese Sahreszeit bewirft ein folcher Raften, zu dem angegebenen 3med, mabre Bunder. Jeder aufmertfame Georginen : Cultiva: teur wird die Bemerkung gemacht haben, daß manche Beorginen sich vorzüglich schwer bewurzeln. In diefe Rategorie gehört namentlich ber Argus (Mountjoy), welcher uns als eine febr zierliche Blume bekannt ift. Gin biefiger Sandelsgartner, im Bermehren der gartlichften Gewachfe febr bewandert, aufmertfam und fleißig, tonnte im lettverflossenen Spatjabr teine Stecklinge Dieser Dablie zur Bewurzelung bringen, obgleich ihm Gewachshäuser u. Mistbeete zur Disposition standen. Um demfelben die hohe Wirksamkeit meines Kastens recht anschaulich zu machen, mußte er mir in den letten Tagen des Gepteinbermonates 4 Stecklinge von bemfelben Argus, welcher bei ihm fehr schon blubte, aber keine Vermeheung liefern wollte, abschneiden; er überreichte mir 4 Scitentriebe, woran fich bereits fleine Bluthenknospen zeigten und bie alle Beichen ber uppigsten Begetation an fich trugen. Unterm zweiten Knoten schnitt ich Diese Triebe mit scharfem Deffer horizontal burch und drudte sie sogleich 1 Boll tief in die Erde meines Raftens, goß sie mit lauem Baffer vorsichtig nur so viel an, daß sich die Erde fest um den Stedling legen konnte. Sett schloß ich die Fenfter, bedte bieselben noch mit bichtgeflochtenen Rohrbecken, sah täglich einmal nach und bemerkte am fechsten Tage an den gar nicht welf geworbenen Schnittlingen eine ftarkere Entwikfelung ber Bluthenknospen Sch hatte nun gewonnenes Spiel. Gegen ben 14. Zag raumte ich bie Erbe rings um die Pflanzen vorsichtig fort, wobei sich ergab, daß an bem burchschnittenen Knoten sich nicht allein die Callusbildung ber Norm gemäß eingestellt hatte, sondern auch viele Wurzeln bereits vorhanden waren, was mich bewog, Die Pflanzen einzeln in fleine Topfe zu fegen, und fie nach einigen Tagen ins Gewachshaus unter beschattete Kenfter zu ftellen. Die Blatter besprengte ich taglich, moburch man dem Welken berfelben am besten entgegen fommt. Nach 3 Wochen ftand eine ber Pflanzen in voller Bluthe, und die drei andern bildeten ihre Blumen nach und nach zur größten Bollkommenheit aus, wovon fich ber freundliche Geber ber Schnittlinge noch ju einer Beit überzeugte, wo die ftarken Frofte außer bem Saufe Mucs getobtet hatten. Die Dahlienstecklinge tiefer wie 1 Boll in die Erde zu bringen, ift aus bem einfachen Grunde unnub, weil die Wurzeln hier nur aus dem Callus des durche schnittenen Knotens entspringen; beshalb ift aber auch ber horizontale Schnitt durch ben untern Theil des Knotens unverläßlich. Bei einigen andern Pflanzen, wie z. B. Erica Hartnelli, cerinthoides, Banksii, tricolor, etc. fann ber Schnitt auch zwischen ben Blattfnoten gefchehen, weil hier aus der ganzen Oberflache der Rinde, fo weit fie in der Erde befindlich ift, die Burgeln entstehen. -

Es find 2 verschiedene Grunde, welche mich gur Bilbung ber Dahlien-Stedlinge in ber zweiten Sommerhalfte und in der noch spatern Beit des Berbftes bestimmen. Mache ich mich an diefe Arbeit im Sommer, fo erreichen Die Knollen derfelben, bis jum Gintreten der Rubezeit, noch Die Große mehr ober minder farter welscher Ruffe. Die Aufbewahrung geschieht am sichersten, wenn man fie in ben Topfen und beren trochener Erbe lagt, biefe froftfrei, aber ja nicht am warmen Orte aufstellt, und jedes Begießen im Zustande ber Ruhe forgfaltig meibet. Das Berfeuben folder kleiner Anollen ift aber auch für ten Empfanger febr angenehm, indem die Transport-Roften fehr unbedeutend find und eben fo vollkommene Blumen liefern wie die allerschwersten Anollen. Die noch spatere Stecklings-Bilbung im Berbst mache ich immer aus mit Anospen versehenen kleinen Seitentrieben. Die Anospen bilden fich in bem Raften zur ichonften Blume aus, wobei die gange Pflanze niedrig bleibt, auch nur fleiner Topfe mit feingefiebter, aber nahrhafter Erde bedarf. Gin Blumengeffell mit 50 bis 100 biefer, in uppigfter Bluthe ftebenden 3merg-Georginen macht sich unübertrefflich schon, und verbient diese Methode um so niehr noch weiter ausgebildet zu werden, da fie uns zu einer Beit mit reizenden Blumen versieht, wo fonft nur Anthemis artem. im bluben= ben Bustande unsere kalten Glashaufer zieren. Mit groß. tem Rechte kannman die Georginen, nach diefer Beifung behandelt, 3merg-Beorginen nennen, weil fie nur die Sobe einer niedern Balfamine erhalten. Anollenbildung erfolgt bei ihnen nicht mehr, weshalb ich die Aufbewahrung der abgeblub= ten Pflanzen nicht anrathe. - Da die Bermehrung ber Georginen nach diefer angeführten Methode ungemein ficher ift, fo habe ich baburch eine große Zahl ber gefundeften Knollen, von den neuesten englischen und deutschen Preis. blumen, erworben, weshalb ich sie zum Tausch gegen neue perennirende Pflanzen bes freien Landes, gegen bie neueften

Chrysanthemum, Oxalis ber allerneuesten Einführung, Rosen, Rhodoraceen, ausgezeichnete Aurikeln, Sopfnelken und ahnliche Gewächse, auch gegen die verschiedenen Arten der baumartigen Paeonia und seltenern Citrus den etwasigen Liebhabern andiete. Gegen baare Zahlung gebe ich gut bewurzelte Pflanzen zu 10 bis 15 Sgr. ab und ertheile nur auf portosreie Aufragen nähere Auskunft.

Mainz, ben 16. Februar 1842.

Mittel gegen zwei Feinde der Georginen, nebst einigen andern Bemerkungen.

(Bon bem Maun . Bergwerks . Direktor Srn. Rehl chen in Muska'u.)
(Befchtug.)

Kerner kann ich eine Manipulation mit den in fleinen Topfchen von außerhalb erhaltenen neuen Georgineufted. lingen empfehlen, die sich jederzeit belohnend zeigt. Cobald man sie erhalten und ausgepact hat, stelle man sie, wie fie mit Moos belegt, und mit Bindfaben umschnurt find, in ein flaches Kaß, Schussel ober bergleichen Gefaß, bicht neben einander, und gieße in bas Gefaß einige Boll boch Maffer. Die Topfchen werden dies von unten begierig einfaugen, ift es confumirt, gießt man wieber etwas zu, fo lange bis nichts mehr aufgesogen wird, und hat fich fobann die Erbe bis oben an dem Moofe genaßt, bann nimmt man alle Topfe heraus, macht Bindfaben und Moos ab, lagt fie bis zum andern Tage fteben, wo man fie auspflangen tann, ober geht bies ber Witterung wegen noch nicht, so muffen sie, je nachdem sie fart find, in diefen, oder größern Topfden noch fo lange gepflegt werden. Berfahrt man nicht fo, sondern klopft gleich nach Empfang die Pflanze mit der Erde heraus, und verpflanzt sie, fo hat man vielen Schaden zu gewärtigen, weil die Erde in den fleinen angekommenen Topfchen hart getrodnet ift, beim Begie-Ben die umliegende lockere Erbe bas Baffer aufnimmt, und dann die Anolle mit ihren Saugwurzeln trocken bleibt, und die Pflanze felbst vertrocknet, oder fo verkummert, daß fie nach und nach eingeht.

In Bezug auf die Ruge und Unerkennung vom Grn. Marrer Krang in Mr. 5 bis 7 d. B. fann ich nur beistimmen, daß es bei der koftspieligen Georginen = Lieb= haberei fehr wunschenswerth ift, mit einem Berkaufer gu thun zu haben, von bem man reell bedient wird. Bas Berr R. von Beren Lefer ruhmt, finde ich schon feit Sahren von meinem Freunde, Berr Paftor Rect in Gableng (1/2 Stunde von hiesigem Orte) bestätiget, ebenso bin ich fortwährend von herrn Dhfe in Berlin, ber von nun an fein Geschäft, in Berbindung mit herrn Deppe in Charlottenburg, da Beiden nun ein gro-Berer Raum zu Gebote fteht, noch großartiger wie bis. her betreiben wird und kann, zu meiner Zufriedenheit behandelt ja ich habe meinen Begehr, entweder in Knollentrieben ober in fraftigen Stecklingen immer 2 bis 3 Mochen eher als mein Freund R. Dagegen kann herr Rudolph Soffmann hier der Ruge beiftimmen, ba er im Fruhjahr vorigen Jahres von einer großen die ich nicht nennen will, eine Gen. Handlung, bung von 50 Eremplaren in einem folchen Buftande erhielt, daß 25 davon todt oder halbtodt ankamen, und die übrigen so frankelten, daß viele bavon nicht zum Bluben gelangten. Herr H. hatte Sorge getragen, daß sie nur 5 Tage unterwegs gewesen waren. Auf seine Beschwerz de darüber, ist ihm durchaus kein Ersatz geleistet, obzgleich er es, wenn es verlangt worden ware, durch glaubzhafte Bescheinigungen hatte bekraftigen konnen.

Den Bunfch bes hrn. Pfarrer Kranz, eine Bezeichs nung bes verschiebenen Baues ber Georginen zu geben, erfüllt hr. Dhie schon seit einigen Jahren, indem er in seinem Verzeichnisse ben Bau und die Stellung ber Blu-

men burch 1a, a, b, c, marfirt.

Herr Bataillonsarzt Neumann erwirbt sich aber unser Aller Dank besonders noch dadurch, daß derselbe die Gute hat, neben genauer Beschreibung der Farben, Bau, Größe zc. die Stellung der Blumen, ob sie nicken, oder sich auf steisen Stielen gut prasentiren, angiebt. Die schönste Blume verliert, wenn man sie am Kinne empor heben muß, um ihr in's Gesicht schauen zu können, und mit Necht verdienen solche den Namen Duck mäuser, wie Hr. Pf. Kranz die sonst sehrhübsche Premier Bowmann's benennt.

Miscellen aus Garbener's Chronicle und Garbener's Gazette.

(Bom herrn Bataill .= Argt Reumann gu Erfurt.)

Unfer Landsmann, der berühmte englische Reisende, Ro= bert Schomburgt, von bem im December 1839 in biefen Blattern 11/2 Jahr in Diesem Bereine wegen ber in Berbice Niver gefundenen großartigen Bafferblume, Victoria regalis, bie Rebe war, befand fich nach einem Schreiben vom 31. Juli des v. J. in Georgetown (fprich Tschorschtaun). Er war eben von einer Untersuchungereise zuruchgekehrt, bei welcher er die Grenzlinie zwischen dem brittischen Guiana und Brafilien festzusegen, nach einer Abwesenheit von 31/2 Monat, in welcher Beit er feine Sendung mit dem größten Erfolge vollbracht hat. Die gange Beit uber hat er mit Regenguffen zu kampfen gehabt, mas fur andere Gegenstände ungunftig mar. Sein Bruder war der Expedition als Naturforscher beigegeben wor= ben, bem bes Regens wegen die Urbeit bes Sammelns febr erschwert murbe. Deffen ungeachtet ift es ihm gelungen, gegen 200 Species Pflanzen und noch eine größere Bahl Boget und anderer naturhistorischer Gegenstande zu sammeln. Nur febr wenig neue Orchideen find ihm vorgekommen; die eine bavon foll ber Maxillaria cristata fehr gleichen, und eine andere eine Species von Sohralia fein. Gine große Menge, Die er einem Capitain eines Schooners anvertraut hatte, find verbor= ben, worunter ein prachtiger Coryanthes mit einer Blume, welche aufwarts 6 Boll Durchmeffer hat. herr Schom= burge wird einen Monat in Georgetown bleiben, um dann bie fudwestliche Granze der Colonie und Roraima, diesen Wohnort garter und prachtvoller Pflanzen, zu bereifen; biefe Reise wird mahrscheinlich 18 Monate Zeit erfordern.

Der allen Botanikern burch seine anatomischen Forschungen so wohl bekannte Mr. William Griffith hat ein Werk unter dem Titel: "Contributions to the Botany of India" angekindigt, welches die Etläuterungen verschiedener Sammlungen enthalten wird, die er in 5 Jahren in verschiedenen Gegenden der nordöstlichen Gränze des brittischen Indiens gemacht hat, und das in England durch Professor Nople herausgegeben wird. Die Beschreibungen nach Anderer Sammlungen werden

vom herausgeber beigefügt werden und bas Bange wird nach einer oberflächlichen Ueberficht enthalten:

2500 Species von den Khasina-Hügeln, 2000 do. aus der Provinz Tenasserim, 1000 do. aus der Provinz Ussam,

1200 do. von dem Hohenzuge des Himelana in ber Proving Mishmee,

1700 bo. aus bem gibfern Theile bes S. aus ber Gegend von Bootan,

1000 bo. aus der Nachbarfchaft von Calcutta,

1200 do. von den Naga-Hügeln, ganz öftlich von Ober-Usam, dem Hookhoong-Thale, dem Distrikte Mogam und von dem Striche des Irrawadi zwischen Mogam und Ava. In Allem also

10,600 Species. Beigefügt wird noch fein, die Sammlung, welche unter der Leitung des Lieutnant Rittoe in den Balbern von Cuttack gemacht wurde. Es find auch Schritte ge= than worden, um die Sammlungen bes himelange Sobenzuges um Darjiling herum, von den Raimahal-Sugeln bis zu ben Kusten von Arracan zufügen zu können. Das Werk wird nach dem natürlichen Systeme geordnet sein und die noch nicht genug bekannten oder vielleicht noch gar nicht beschriebenen Pflanzen follen beschrieben werden. Es liegt nicht in der Absicht der Herren Berausgeber, das Werk blos fostema= tifch zu baerbeiten, sondern es foll auch Details über Structur und Function enthalten, und wollen sie auch in botanische Geographie mit eingehen. Bur beffern Erklarung follen fauber gearbeitete Steindrucktafeln in Quart ober flein Folio, nach Handzeichnungen des Herrn Berfaffers beigegeben merbas Werk felbft aber wird in Octav erscheinen. Und so wird benn bas Werk sammtlichen europäischen Botanikern (und Gartenbau : Bereinen) empfohlen.

(Beschluß folgt.)

Bariet åten.

Erfurt, ben 5 April 18t2. (Programm bes Erfurter Gartenbau-Bereins zu einer altjährlich zu veranstaltenben Georginen-Ausstellung.) Wir beabsichtigen, von jest ab jährlich eine Haupt-Georginen-Ausstellung zu veranstalten, einestheits, um die preiswürdigen Blumen der in Deutschland gezogenen Sam-linge zur allgemeinen Kenntniß zu bringen, anderntheits aber, die Kultur dieser Blume so zu beleben, daß die deutschen Preisblumen, von denen schon jest mehrere keiner auständischen Blume nachstehen, den englischen Preisblumen, die bisber als die vorzüglichsten allgemein anerkannt werden mußten, das Feld ihres Nuhms streitig machen können, und dadurchzugleich dem deutschen Vaterlande beträchtliche Summen zu erhalten, die jährlich für neue Preisblumen nach Engsland auswandern.

Für bie gerhrten Theilnehmer an unserer Georginen-Ausstellung bringen wir bemnachft Folgenbos gur geneigten Renntnifinahme:

- 1) Die biesjahrige Corginen = Ausstellung findet am 20. und 21. September im Rathskeller = Lokale ftatt. Sie beginnt am 20. Nachmittags 1 Uhr und bauert bis 21. Nachmittags 5 Uhr.
- 2) Un biefer Ausstellung konnen alle Georginen = Gultivateurs Deutschlands Theil nehmen.
- 3) Alle Blumen, welche concurriren sollen, muffen spatestens ben Abend zuvor eingegangen sein. Blumen, welche am Tage ber Ausstellung noch eingehen, werden zwar ausgestellt, können aber nur bann die verdiente Auerkennung sinden, wenn bas Preisrichter: Co-wite noch in Thotigkeit ift.

4) Die hersendungskoften an Porto wirb, wo es gewünscht wird, ber Berein tragen, sofern bie Bahl ber eingesendeten Blumen nicht mehr als 24 beträgt. Es ftehet indeffen jedem Ginfender frei, mehr als 24 Blumen einzusenden, jedoch nur auf feine Koften.

5) Auf Anerkennung von Seiten bes Preifrichter-Comité konnen überhaupt nur folde Samenblumen Anspruch machen, die den Ansforberungen entsprechen, welche in neuefter Beit an eine gute Blume gemacht werben.

Die Unerkennung findet in 3 Rlaffen ftatt, und zwar:

A. Als Georginen eiften Ranges werden anerkannt: Blumen, welche, von der Seite besehen, eine halbkugel bilden und deren Blatzter, von oben beschen, gang rosettenmäßig liegen; bas Centrum darf nicht verwirrt, auch in der Regel nicht eingebrückt und jedes Blatt muß geröhrt und rund sein; eine solche Blume darf auch nicht hans gend sein.

B. 216 Blumen zweiten Ranges werden folde anerkannt, welche ben vorgebachten Bedingungen in fo weit entsprechen , bag nur bas eine ober andere bardn mengelhaft ift

eine ober andere baran mangelhaft ift.

C. Als Blume britten Ranges wird eine folde Georgine anerstannt, die mehrere Mangel ber Blumen ersten Ranges enthalt, jedoch burch ihr Farbenspiel und ihren Farbencontrast noch als ausgezeichsnete Blume betrachtet werden muß. Doch selbst solche Blumen muffen gut gefüllt und nicht zu flattrig sein.

Die Butheilung biefer Preife tann jedoch nur folden Blumen gu Theil werden, die bereits bas zweite Sahr blufen, um bie hochft

mahrscheinliche Garantie ihrer Beständigkeit zu haben.

Much muffen von jeder zw.ijahrigen Barietat menigftens vier Blumen eingefendet werden.

6) Der Berein macht biejenigen Blumen in mehreren Gartens fdriften offentlich bekannt, welche nach vorstehenben Bebingungen preisiwurbig gefunden werben.

Bu bem Ende wird jedoch jedem gekrönten Samling ein Rame beigelegt werden, sofern er nicht schon unter einem solchen eingesens det worden ift. Doch sieht es jedem Einsender frei, für seine Samslinge im Boraus Namen zu bestimmen, welche im Fall ihrer Preisswürdigkeit benjelben beigelegt werden sollen.

7) Auch über Btumen einjähriger Samlinge wird das Preisrichter-Comité fein Urtheil abgeben, jedoch nur in so weit, als dem Ginfender diejenigen Blumen namhaft gemacht werden, welche fich zur Preisbewerbung bei der nächften Jahres-Ausstellung zu qualifiseiren sichen ficheinen; auch werden sie zu dieser Ausstellung in einem besonz bers gesuhrten Register vollständig beschrieben, im Borans notirt, und bewähren sie sich alsdann wiederholt, so wird dies bei der wirtslichen Preis-Zuerkennung noch besonders erwähnt werden.

Bon folden einjahrigen Georginen brauchen nur 1 ober 2 Blu=

men eingefendet gu merben.

8) Jeber Ginsenber hat bie Bersicherung abzugeben, bag bie zur Concurreng eingesenbeten Blumen weber burch Tausch noch Sanbel ichon in mehrere Sanbe gelangt find.

9) Jebe zur Concurrenz eingesendete Blume muß nummerirt, in einem nach diesen Rummern aufgestellten Berzeichniffe genau und vollständig beschrieben und ausbrucklich angegeben werden, ob die Blume zum ersten Male bluht ober schon mehrere Jahre gebluht und im lettern Falle sich beständig gezeigt hat.

Diefes Bergeichniß ift in duplo beigutegen, wovon bem Ginfenber, wenn eine Preis-Buerkennung ober hinfichtlich ber einjabrigen Georginen eine kunftige Concurring ausgesprochen wirb, bas haupt= Exemplar, mit bem Ausspruche ber Preisrichter verseben, guruckge= fenbet wirb.

10) Auch Schmuchlumen Einnen eingesendet werden, jedoch muffen solche von den Preisblumen genau getrennt und mit einer vollständigen und genauen Characterifit und mit Angabe ihres Er-

geugers verfehen fein; auch gilt babei ale Regel, baß fich jebe Schmuchblume burch Reuheit, Farbe, Bau, Stand, Große und Gulstur auszeichne.

Sinestheils follen biefe Schmuchtlumen bagu bienen, um zu feben, wie weit unfere beutschen Samlinge biefen noch nachstehen, anbernetheils aber, ob fich solche bei ben verschiedenen Cultivateurs gleich gut geshalten haben, und endlich, ob sie auch stets unter bem richtigen Rasmen an die herren Cultivateurs gelangt sind.

11) Das Preisrichter-Comité wird hauptsächlich aus bem Blusmen-Ausschuffe bes hiesigen Gartenbau-Bereins, aus ben nicht zum Gartenbau-Berein gehörigen einheimischen und auswärtigen Georgisnen-Cultivateurs und aus bem jedesmaligen Borstande bes Bereins gebilbet werben, und soll nicht unter 15 Personen bestehen.

12) Der Blumen=Ausichuf bes hiefigen Gartenbau-Bereins bile bet zugleich bas Preibrichter-Comite fur alle neugezogenen Sybriben

aller übrigen Blumengattungen.

Derfelbe wird von dem Borftande des Bereins regelmäßig am letten Dienstage jeden Monats versammelt, zu welchen Tagen maherend des ganzen Jahres Blumen neuer Hybriden, jedoch unter gesnauer und vollständiger Beschreibung, an den Berein eingesendet werseben können, welche sodann vom Borstande diesem Ausschusse, an dessen Berathungen er ohnedies stets Theil nimmt, vorgelegt werden.

Werden solche Hybriden preiswurdig befunden, so wird dies nicht nur dem Einsender mittelst eines Certificats eröffnet, sondern es wird die Preis-Zuerkennung unter specieller Beschreibung der Blume in mehreren Gartenzeitungen von Seiten des Vereins öffentlich bekannt gemacht. Der Gartenbau-Verein zu Erfurt.

(Pflangen : Berfaufsangeige.) Nachstehenbe neuere ichone Pflangen find fur bie beigefügten Preise in guten fraftigen Erem: plaren gu haben :

ptuten zu haben.							
ල	zr.	1	Sgr.				
Fuchsia striata superba	5	Alstroemeria peregrina	5				
- Chandlerii	5	Begonia Dregii	5				
- Standishii monjestica		Salvia macrantha (patens)	5				
		Lantana multiflora	5				
fulgida	5		5				
- corymbiflora	5	Rudbeckia Drumondii	5				
- fulgens		Eutaxia myrtifolia	5				
- multiflora		lpomea heterefolia	5				
— Inglua — corymbiflora — fulgens — multiflora — Targetii		Datura arborea	5				
- multiflora erecta		Epimedium grandiforum	5 5 5 5 5 5 5 6				
- grandiflora maxima		Gloxinia formosa	6				
Tropaeolum canariense		Clianthus punicens	6				
(peregr.)		Brugmansia sanguinea	8				
Anthirrhinum eximium		Pimelea decussata	10				
- caryophylloides		Loasa triloha	3				
- majus fl. alba	5	— latericia	3				
Penstemon fructicosum		Stilidium adnatum	3				
- gentian. coccineum		— fasciculatum	3				
Echyum caudicans		Chironia linoides	3 3				
Alstroemeria psittacina	5	- frutescens	3				
Erythrina crista galli	S	15 Sar. bis 1 Thir. 15	_				
6 Stud neuere Calceolarien							
50 St. neuere ichone englische Prachtgeorginen in 50 Corren mit Namen 8 Thir.							
12 St. bergleichen 2 50 St. fruhere Sorten 2							
and the first test to be a second to the second test to the second test to the second test test test test test test test tes							
Für Emballage bitte eine Bergutigung beizufügen.							

(Georginen = Berkaufsankeige.) Die biesjährige sehr gunftige Duichwinterung ber Georginen veranlaßt mich, den Blumenfreunden aus meinem Sortiment von beinade 800 Sorten ber neuern und neuesten Georginen auf portofreie Einsendung der Beträge das Dyd. zu 1 112 Thir. incl. Emballage zu offeriren, mit genauer und richtiger Angabe des Namens, der Farbe und der Hobe.

Erfurt, den 1. Mai 1842.

Posewale, ben 29. April 1842. v. Müller, Ronigt. Postmeifter baf.

Joi. Moich towis.

Neumartstraße Nr. 1950a.



Rebacteur: Friedrich Sagler. =

Berleger: G. W. Großmann.

Weißensee, den 23. Mai 1642.

Der Jahrg. 52 Nen. mit Beilagen koftet 21/2 Rb.

XV. Jahrgang.

Ueber Corraea (Correa Smith.)

(Mitgetheilt vom herrn Major Swab zu Erfurt.) Die Correen erfreuen fich in neuerer Zeit einer besionbers gunftigen Aufnahme in den Gewachshaufern umsomehr, da man durch Kreuzungen, die zuerst mit der Correa alba, speciosa und viridislora statt gefunden, eine Menge schöner Abarten erhalten hat. - Das Bater= land dieser Pflanze ist Neu-Sub-Wales, sie zahlt zu den Strauchern und gewährt, wenn sie gut und in ihrer eigen= thumlichen Erdart und an etwas schattigem Standorte bei vieler Luft kultivirt wird, einen für bas Auge nicht un= freundlichen Unblid. - Gie haben einander gegenüberstehende, langlich-ovale, dunkelgrun behaarte und an den Ranten fein gezähnte Blatter, die Zweige sind gleichsalls sammtartig behaart, ihre, einen becherformigen Relch bilbenden, zuweilen aufrechten, zuweilen hangenden Bluthen find weiß, gelb, roth mit grunen Spigenzc. und machen, da fie recht vollkommen blüben, vorzugsweise einen berrlichen Unblick. Eine der schönsten und neuesten Sorten ist Correa turgida, beren schone purpurrothe, große, etwas im Bauche aufgetriebenen Bluthen einen herrlichen Effect machen. Mußer biefen find gegenwartig sehr gesucht: Correa bicolor, rosea major, Stockwelliana rosea, pumila, ampulacea, densa, speciosissima, quadriformis, cordata, Grewillii, Harrisii, longistora, rufa pulchella und virens, alles burch Rrendung erhaltene Abarten, von welchen einige noch in hohem Preise fteben. Gie verlangen eine leichte humusreiche Erde zur Salfte mit Beideerde vermischt. Die Bermehrung geschieht burch Beredlung auf C. alba, welches keinen großen Schwierigkeiten unterworfen ift, ba sie leicht angehen. Die C. alba vermehrt sich außeror= bentlich durch Stecklinge ober Einlegen großer Stocke ins Laub, bie, fpater bewurzelt, getrennt werden. Die Camen= zucht ift etwas schwieger, gelingt aber boch zu Beiten bei zwedmäßiger kunftlicher Befruchtung. Gie konnen ins freie Land gepflanzt, muffen jedoch zum Spatherbst wieder heraus gehoben werden.

ueber Begonia diversifolia.

Mitgetheitt von herrn B. zu Frankfurt a. M.) Diese Pflanze, worüber ich zwar schon früher berich= tet habe, ist und wird eine beständige und nicht launen= hafte Zierpflanze sur unsere Garten bleiben. Ihr schönes Grun und ihre lieblich karmvisinrothen Blumen ergogen uns stets zu einer Zeit, wo Flora schon vielen ihrer Kinber bas bunte Kleid genommen, da sie bis spat in den

October noch blubt.

Berflossenen Herbst lernte ich die Pflanze von einer fohr Schapenswerthen Seite kennen; ich hatte namlich mehrere Eremplare im freien Beete fteben, Die unaufhalt= sam sich entwickelten und noch Ausgangs September sich jum Bluben anschickten, von da ab auch fortblubeten, felbst bis zum Gintritt unserer bamaligen spaten und ersten Reife zu Ende Octobers, wo bas Thermometer auf Rull am Morgen zeigte. Meine erste Gorge war, nach ben Begonien zu feben, und zum Erftaunen fand ich fie uns verfehrt, mit ihren großen Blumen. Bei ben fpatern Frosten, wobei zugleich Schnee fiel und die Erde eine schwache Rrufte bekam, wollte ich jedoch das Wageftuck nicht mehr versuchen; daher steckte ich Pfahle barum und umstellte Diese mit Strohdeden, bei welcher Behandlung ich noch im November, wo wir am Tage felten mehr als 3-40 Marme und haufige Schuttregen hatten, Blumen bavon befaß. Gie blieben bann spacer, als sie megen ber gu geringen Temperatur zu faulen anfingen, bei einem milben Tage offen; am andern Morgen jedoch holte ich fie unterm Schnee hervor, um die Knollen aufzubewahren. Es ergiebt sich also hierans, daß biefe Species vielleicht eine ber dauerhaftesten, selbst gegen niedere Temperatur ist, da, während andere Species nicht ohne den Schutz bes Glases gedeihen mogen, diese grade dieses Schutzes nicht bedarf, ja es ist ihr schablich; benn folche, bie ihn genossen, waren bleich und vergeilt, und verloren den schonen pyramidalen Buchs, der sie so fehr ziert! -

Fruh und warm angetrieben, kann biese Species also mit Umsicht zu Entrée-Parthien in Anlagen und Gruppen, auch auf Rabatten in gute Erbe gesetzt werden, wo sie, in der Größe von 6-9" gepflanzt, und vor Zuglust und Schatten bewahrt, gewiß einen neuen, sehr anspres

chenden Effett hervorrufen wird.

Die Namen der Camellien.

(Bom Srn. Rath von Bemunden zu Munchen.)

Woher kömmt es wohl, daß jene Camellien, welche aus Gewinnsucht umgetauft werden, gewöhnlich solche Namen führen, die in der Welt, wie man sagt, schon einen guten Klang haben? Vermuthlich daher, weil der Name bei ben Blumen boch etwas zur Sache thut, weil ber Name von einem berühmten Manne, von einer durch Un= muth an Geist und herz ausgezeichneten Weiblichkeit, ver= muthen läßt, daß man kein gewöhnliches Erzeugniß damit

beehrt habe.

So geschah es, als die Camellia Floy aus Amerika herüber kam, daß gewinnsuchtige Gartner sie schnell in Frédéric le Grand umnannten und unter dieser vielversprechenden Benennung theuer in die blumistische Welt sandten. Und welchen anlockendern Namen als Lady Henriette und Lady Pretiosa konnte dieselbe Gartnerskasse der Camellie Lady Grafton beilegen, als sie diese günstig und ereignet erachteten, damit eine Unternehmung auf den Beutel der Kamellienfreunde zu machen? — ein Versahren, das auch bei andern Gattungen von Modeblumen, z. B. Pelargonien 2c. schon häusig in Anwendung gebracht worden.

Daß man nun zur Benamung neuer, aus Samen gewonnener Camellien vorzugsweise Namen ausgezeichneter, vorzüglich liebens voer verehrungswürdiger Personen wählt, ist ganz folgerecht mit bem, auch bei andern Blumengattungen, z. B. Nelken, Georginen ze. schon seit lan-

ge beobachtetem Berfahren.

Aber daß man diefe Namen durch frembsprachliche Ableitungen, mit einem Worte, daß man sie durch eine barsbarische Berlateinerung für Gesicht und Gehör verunstalstet, das ist's, was mir schon langst mißfiel, taglich mißs

fällt, und immer mißfallen wird.

Stehe ich so vor meinen Kamellien, ergötze ich mich an der Pracht, der Mannigfaltigkeit der Blumen, und will ich dann zugleich wissen, wie diese oder jene heißt, so stort mich außerst unangenehm das dem eigentlichen Namen angehängte i, ii, eana, iana, welche den wahren Namen entstellen, und einen Gebrauch beurkunden, welcher bei den Kamellien um so weniger nothwendig, erklärbar und entschuldigend ist, als diese ja nicht unter die Botanistenblumen gehören. So sührt eine Blume, die gerade in diesem Augenblicke, wo ich dieses schreibe, durch ihre auszeichnende Größe, durch ihre auffallende Annaherung an die Anemonensorm aller Blicke anzieht, den Namen Cliveana.

Bober stammt dieser Name, ist er etwa italischen, spanischen Ursprungs? D nein, er kommt her von Clive, dem Namen der Gemahlin des Herzogs von Northum-

berland.

Ja, bann fagt man ja bestimmter und beutlicher:

Camellia Clive, ober die cliv'fche Camellie.

So ist es auch mit C. Humboldtiana nach dem berühmten Herrn von Humboldt, so mit francosurtensis die frankfurtische; so ist es überhaupt z. B. mit den Namen nach Englandern, die Camellien aus fernen Landern zuerst nach England gebracht, sie aus Samen gewonnen haben, als: Derbyana, Rossii, (da meint man, es sei ein Italier,) Welbanksiana, Reewesiana, Spofforthiana, Lindleyana u. s. w. Sind diese fremdsprachigen Ableitungen etwa bezeichnender als die unveränderten Eigennamen: Derby, Ross, Welbanks, Reewes, Spofforth, Lindley?

Und wollte man bergleichen Namen, aus irgend einem Grunde, eigenschaftlich beifugen, fo fage man boch —

Derby'sche, Ross'sche, Rewes'sche u. s. w., so klingt bieß boch beutsch, und beutsch, reines Buch beutsch soll uns auch in ber Sprache mit und von unsern Blumen, als ein Gebot ben Schlendrian zu verlassen, es soll uns eine, wo nur immer möglich, in Ausübung zu bringende uner-läßliche Aufgabe sein.

Es wird aber burch tiefe Weglassung frembsprachischer Ableitungssylben an ben Namen selbst nichts geantert, wir bleiben also bem Grundsage getreu, daß wir mit der fremben Sache auch ben beigelegten Namen, zur Vermeidung von Frrung, beibehalten, und wir lassen nichts weg, als

ein entbehrliches Unhangfel.

Ich weiß zwar wohl, daß wir Deutsche auch in einisgen unserer eigenen Stamme-Namen noch oft solche fremdsprachige Ableitungen gebrauchen, wie man benn gar haus fig hort und liest: Baben ser statt Babener, Hannover an er statt Hannoverer, was eine ganz undeutsche Ableitung ist, und eben auch nur schon oft vermieden, und bei den allersmeisten übrigen dergleichen Namen nicht angewendet wird. Man sagt ja nicht Berlinenser, Magdeburgeraner ze. und warum überhaupt bei deutschen Namen — undeutsche, einer andern Sprache entlehnte Ableitungen ze. gebrauchen?

Ueber die Befruchtung verschiedener Pflanzenarten.

Man hat in der Gartenkunst schon so manche gluckliche Bersuche gemacht, weshalb uns die Idee gekommen,
ob nicht, durch Bermischung des Blüthenstaubes verschiedener Pflanzen Früchte hervorgebracht werden können, die
noch nicht da gewesen sind. Wie ware es, wenn man
unter andern den Blüthenstaub der Unanas mit dem der
Melone vermischte, und letztere mit der ersteren befruchtete, oder auch den des Goldlack mit dem der Rose?

Durch erstere Befruchtung, welche nach bem Urtheil von Sachverständigen feineswegs zu ben Unmöglichkeiten gehort, wurde bie Melone unstreitig an Gute, befonders des Aroma's, unendlich verbeffert werden. Da ber Gold. Lack und die Rose beide zu ben Straucharten zu rechnen find, also keine Berschiedenheit in diefer Sinsicht zwischen ihnen stattfindet, fo wurde auch bei ihnen eine Befruche tung nicht zu ben Unmöglichkeiten zu gablen fein. Die durch diefe Befruchtung entstehende Bluthe muß jedenfalls an Pracht und Geruch vor ben meiften Blumenarten fich auszeichnen, und aus ihren Blattern eine Effenz geminnen laffen, welche bas berühmte Rofenol am Ende übertreffen mochte. Belchen Ruhm murbe berjenige ernten, ber ein gluckliches Resultat erzielte! Schließlich wollen wir noch anführen, daß esteine Pflanze in ber Welt giebt, die eine Bluthe von rein gruner Farbe producirt. Es wollen aber mehrere behaupten, daß eine grune Rofe burch Runft bervorgebracht werden konnte, und zwar badurch, daß im Berbfte mittelft eines Ginfchnittes unten am Stamm eine Mefferspige voll Grunfpan hinein gebracht, und bann bie Munde mit Baft und Baumwachs verflebt wird. Der Grunfpann foll fich bem Safte bes Rofenstrauchs fo mit. theilen, daß die im folgenden Jahre kommenden Rofen in dem herrlichsten Grun prangen. Benigstens verficherte vor Rurgem ein Gartner, daß er diefen Berfuch zwar noch

nicht gemacht, bagegen aber mittelst Einschnitte verschiebene unschädliche Wasserfarben in ben Stamm gebracht habe, wodurch Variationen in Betreff der Farbe der Bluthe entstanden seien. Db aber diese Procedur dem Strauche nicht schabet, und er ferner gleiche Bluthen hervorbringt, das ist freilich noch die Frage? Nur mehrsache Versuche können dieß lehren, aber auch gleichzeitig, beim glucklichen Gelingen dem Versucher nur alle Ehre machen.

Albani.

Miscellen aus Gardener's Chronicle und Gardener's Gazette.

(Bom herrn Bataill.=Urgt Reumann gu Erfurt.)

(Befdluß.)

Bwei neue Orchideen aus Para.

Diese beiben jest zu beschreibenden Pflanzen wurden burch Herrn S. Didinson im J. 1839 in Para gefunden und an Hrn. Georg Barker geschickt, in dessen reichhaltiger Sammlung zu Springsield bei Birmingham sie im Fruhjahr 1841 geblüht haben.

I. Pleuro thalis barbata, (Gynandria Monandria Lin.) Orchideae Juss. Erste Gruppe Malaxidcae. Die Beschreibung ber Gruppen habe ich im vorigen Jahrgange bieser Blatter bekannt gemacht und verweise ich auf

pag. 67 und 68 Mr. 9.

Rennzeichen der Urt. Die Pflanze erreicht ohngefahr 3" Sohe. Der Stammglatt, edig, mit 2 wirklichen Scheiden verfeben. Die Blatter fleischig, glatt, die Furche endigt dicht unter der Spige, wodurch die Spige entsteht; die altern Blatter haben den Rand mehr ober weniger zurudgeschlagen. Die Blumen find flein, aftig und in verschiedener Unzahl, oft nur zwei, aber auch mehrere. Die außern Bluthenhullenblatter find eilanzettfor= mig, glatt, fast abgestumpft, die beiden seitlichen find bis gur Salfte mit den hinterften vereinigt; dann aber freiftebend; ihre Karbe ift purpurroth, ausgenommen an der Bafis. Durch bas Microscop betrachtet erfcheinen fie wie mit Goldstaub bepudert. Die beiden innern Bluthenhullenblatter find viel schmater als die außern, gewimpert, scharf, fast zugespitt. Die Rronenlippe ift gang, von beiden Seiten bartig, in ber Mitte etwas eingebogen, die Spite ift fleischig und zuruckge= bogen. Die Farbe ift ben Bluthenhullenblattern ahnlich. Die Stempelfaule ift glatt, und ohngefahr halb fo lang ale bie Bluthenhullenblatter, ebenfalls purpurroth, und nach ber Mitte schwarz gesprenkelt. Die Antherengrube (Clinandrium) schwach geschlitt. Die Narbenhöhlung eiformig. Pollenmaffen zwei, birnformig.

II. Notylia laxissora (Gynandria Monandria) Orchideae Juss. Dritte Gruppe Vandeae siehe a. a. D.

Kennzeichen ter Urt. Die schmalen Scheinzwiedeln sind gefurcht und ohngefahr 6 Linien hoch. Die Scheiden trockenhautig und langer als die Scheinzwiedeln. Die Blatter find eilauzettsormig, fleischig spislich, zurückgeschlagen, 2 Zoll tang und beinahe 1 Zoll breit. Der Schaft wird seche Zoll tang, mit aftigem (spreading, eigentlich ausgebreitet) Blutethenstande und fast 4 Linien langen Blumenstielen. Die Deckebtattechen eisormig zugespist und nur 1/4 so lang als die Blutethenstielchen. Die der außern Bluthenhullenblatter viel fürs

zer als die beiben innern, zugespitzt und von blaggelblich weißer Farbe, an der Basis mit 2 oder 3 dunkelorangesarbenen Fleksken verziert. Die beiden innern Bluthenhullenblatter sind von gelblich z gruner Farbe Die Stempelsaule aufrecht, und mit der Platte fast von gleicher Lange, die Farbe ahnlich den außern Bluthenhullenblattern. Das gefurchte Ovarium ist ohngesahr ein Orittel so lang als die Blumenstielchen.

Roscoea lutea.

Mr. Rogers erhielt die Wurzeln dieser Scitaminea vor 3 oder 4 Jahren aus dem nördlichen Indien, und zwar unter einer Sendung Orchideen. Im gewöhnlichen Caphause entwickelte sie vorig. Sommer ihre Blüthen sehr leicht und ohne große Pflege und der Samen reiste in Menge. Nach Dr. Royle ist sie in Missore und im Himalaya während der Regenzeit gefunden worden. Es ist eine krautartige Pflanze mit Blättern, welche denen des Pfessers gleichen. Ihre Blumen sind blaßröthlich gelb (bulk) und erscheinen in Endständigen Aehren. Bracteen und Kelch sind purpurroth.

Barietäten.

Preisaufgaben, gestellt von bem Gartenbau-Bereine für das Ronigreich Sannover.

1. Fur bie Ergiehung ebler Pfirfchen und Aprifofen = Stamme.

Der Production gut gezogener und gefunder Pfirschen- u. Upris kofen-Stamme haben fich in unfern Gegenden bieber manche Schwicz rigkeiten entgegen gestellt, beren Beseitigung in mancher Rucksicht wunschenswerth sein muß.

Um hierzu auch von Seiten bes Gartenbau-Bereins möglichst mitzuwirken, hat bersetbe eine Pramien-Austobung beschlossen. Es wird baber Demjenigen, welcher spatestens vom Jahre 1844 an, und zwar in dem Beitraume von dem ebengedachten Jahre bis 1847 einschließlich, die meisten und besten, mindestens aber jahrlich 250 im hiesigen Lande selbst erzogene, gesunde und in jeder Beziehung als tadelfrei anerkannte Psieschenbaume, so wie 150 Aprikosenstamme, beibe der edelften, unten naher bezeichneten und auf Psianmenstamme chen veredelten Sorten, zu productren vermag, eine Pramie von 75 Thtr. hiermit zugesichert.

Die Concurrenten ju biefer Pramie haben fich spaceftens vor bem erften Juni 1843 bei bem hauptvorstande des Bereins schrifts lich zu melben und sich ber fur ben beabsichtigten Bweck nothwendisgen, besonders anzuordnenden Controle zu unterziehen.

Derjenige, welchen bemnachst bie Pramie guerkannt wirb, ift verspflichtet, bie, bei Erziehung ber Stamme ats bewahrt sich ergebene Berfahrungsart zum Zwedihrer Beroffentlichung bem Bereine genau mitzutheilen.

Die Pfirichenftamme muffen aus mindeftens 12, und bie Apris Tofenftamme aus minbeftens 6 ber fotgenden Gorten befteben, und zwar in giemlich gleichem Verhaltniffe ihrer Ungabt.

1. Pfirschen: . Pêche Alberge jame, 2. Aprifofen: Abricot de Hollande,

- Chevrense hative,

- hativ musqué,

- Chacelliëre,

- de Nancy,

- Madelaine blanche,

Pêche,Ambroise.

- ,, rouge.
- Mignonne grande,

- ordinaire große, - Mush Mush,

- Montagne, fruhe, - boppelte,

- panaché.

Pêche de Malthe,

- pourprée hative,
- de Zwoll.
- Pavie blanc,
- Agniet,
- Meleaton,
- Belle de Vitry,
- Royale George,
- Noble.

2. Fur bie Unzucht von Commer : Cevfojen:

Die Thatsache, baß Blumenfreunde alljahrlich eine nicht unbebeutende Quantitat Sommer-Levkojen- Samen aus dem Austande beziehen, giebt dem Gartenbau-Bereine Berantasfung, zur Beforderung der Anzucht von solchem Samen im hiesigen Konigreiche eine Pramie auszuloben.

Es wird daher Demjenigen, welcher die vorzüglichste und grogeste Quantitat gut gereiften, besonders ins Gefüllte fallenden Sommer=Levkojen=Samen im hiesigen Konigreiche felbst erzielt, eine Michaelis 1846 zahlbare Pramie von 50 Thaler Courant hiermit zugesichert.

Als der vorzüglichste wird berjenige Same anerkaunt werben, welcher außer den oben bezeichneten Eigenschaften noch das reich= haltigste Farbensortiment ergiebt. Das Minimum bes zur Preis = bewerbung zu producirenden Samens wird auf 1 Pfund festgestellt.

Die refp. Bewerber um biefe Pramie haben ihre Absicht bem Sauptvorstande bes Bereins so zeitig, und spatestens am 1. April 1845 schriftlich anzuzeigen, bag ber Berein im Stande ift, sowohl Anordnungen zu treffen, welche bie Gewinnung bes Samens controgliren, als auch ben von ben resp. Concurrenten producirten Probes Samen gehörig prufen zu lassen.

Dabei verpflichten fich bie refp. Preisbewerber, nach Buerkens nung ber Pramie ihr angewandtes und bewahrt erfundenes Guttur= Berfahren bem Hauptvorstande bes Bereins zum 3med ber Bersöffentlichung mitzutheilen.

Der hauptvorstand erkennt es bankbar an, wenn auch biejenigen Bewerber, benen ber Preis nicht hat zuerkannt werben konnen, geffatten wollen, daß ihr angewandles, und in einzelnen Theilen vielz leicht vorzügliches Berfahren gleichfalls burch bie Zeitschrift bes Berzeins offentlich bekannt gemacht wied.

Sannover, ben 1. December 1841.

Der hauptvorstand bes Gartenbau-Bereins für bas Ronigreich hannover.

Berlin, am 23. April 1842. (herrn Runft= und haubelss gartner Mowe's hyacinthen= Ausstellung in ber Fruchtstraße Mr. 13 und 14.) Die Fruchtstraße, dieser südöstliche Winkel der Stadt, der noch vor wenigen Jahren zu der terra incognita gerechsnet wurde, gewinnt mit jedem Jahre eine größere Bedeutung. Mit einer Schnelligkeit, welche nur mit der Eisenbahn selbst verglichen werden kann, sind hier die großartigen Gebäude zur Frankfurter Eisenbahn aufgetaucht und werden von den Tausenden, welche sie jest bei dem Besuch der Blumenausstellungen der herren Mowes und huck an der Stelle sinden, wo vor einem Jahre noch Garten lagen, als Wunderbauten angestaunt.

Nuch in diefem Jahre fteht die hnacinthen-Ausstellung des hrn. Momes, ber in ber Mitte zwischen feinem Namensvetter und hrn. huch liegt, obenan; fein Gebiet umfaßt jest einen Umfang von 2000 Quabrat-Ruthen, auf welchem die hnacinthen theils auf lange unüberfebbare Beete, theils auf coloffale Blumentableaux vertheilt find. Das haupttableau ftellt ben rothen Molerorden bar und zeich= net fich burch garbenpracht eben fo aus, wie bie verschiebenen geo= metrifchen Figuren, welche an verschiedenen Puntten gezeichnet find; von ben letteren macht vorzüglich bas Schachbret mit feinen gleich= maßigen 64 Felbern bem Muge einen wohlthuenden Gindruck. Geben wir auf bas Plateau bes neuen Saufes, welches Berr Momes in Form einer Billa fehr gefchmachvoll erbauen ließ, fo gewinnen wir einen Totalanblick ber gangen Stadt, ihrer Umgebung und auf bie vor und liegenden brei Garten ber Besperiden, welche, wie jene mythifden, voll goldener gruchte prangen. Der Genug, wilchen bie Spacinthen = Musftellungen barbieten, wird burch bie bier stattfindenden Concerte noch erhoht, und ba überdies jeder Befucher ein Loos gur Floralotterie erhalt, fo verlagt Diemand unbefriedigt bie Musftellung. Die beiben herren Domes und bud find in biefem Sahre auch mit ber Ertheilung von großeren Bewachfen fo fplendibe, bag und die zurudtommenden Maffen mit ihren Bouquete und Blu= mentopfen in ber Ferne wie gange Bumenalleen erfchienen.

Berlin, ben 9. Upril 1842. herr Juftigrath Mener hat auch in bicfem Sahre fein Bewachshaus auf eine Beife geschmuckt, bie bie gebührenofte Unerkennung verdient. Die herrlichften Syacin= then, bie ichonften Camellien und bie prachtigften neuen Rhobobendren find mit vielen andern blubenden Pflangen zu einer hochft gefchmact= vollen Gruppe arrangirt und fullen bas gange Gemachehaus von unten bis oben aus, fo bag fein Raum ju bemerten ift, ber nicht mit blübenden Pflangen gegiert mare. Wie gewöhnlich find bie iconften und feltenften Pflangen nicht allein in einer großen Ungahl von Eremplaren vorhanden, fondern diefelben find auch in einem fo fconen und fraftigen Buftanbe, baß fie von ber vorzüglichen Gultur geugen, die ihnen zu Theil geworden ift. Unter ben Rhodobendren besonders maren mehrere Barictaten, die bier noch nicht geblüht haben, unter andern: Rh. arboreum tigrinum, (tigrinum de Smith), angustum, eximium, Leodiense u. a. Bon Ramellien maren quegezeichnet: C. japonica Fayrleyii, Schrymackersii, Parksii, lepidota, alba grandiflora u. m. Reue blaue Spacinthen maren: Kotzebue, Kaisermantel, König der Niederlande (gefüllt), Prinz Albert von Sachsen Gotha, Mimosa, Fürst Metternich; rothe: La vivasité, Mademoiselle de Valière, Königin der Niederlande, tubiffora und Lord Gray, bicfe beiben letteren fehr hellroth; weiße: Non plus ultra, la virginité (gefullt), Paganini, Prince von Orange Veldmarschalk.

herr Kausmann Westphal, (Alexanderstraße Nr. 22.) hat in seinem Privatgarten eine sehr interessante Jusammenstellung biuhens der Pflanzen veranstaltet. Dieselbe umfaßt außer indischen Rhodos dendren, Camellien, Eriken, Hyacinthen und dergl. eine unzählige Menge Amaryllis-Barictaten, deren Farbenpracht wahrlich das Auge blendet. Der Kenner sowohl, als der Liebhaber werden durch die Pracht dieser Hybriden, bei Anschauung derselben, volle Bestiedigung sinden.

Auch ber Kunst: und Handelsgartner gr. J. C. S. Limprecht (Roppenstraße Rr. 20.), hat schon seit mehreren Wochen ein vorstreffliches Hacinthen-Sortiment aufgestellt, in welchem sich vieles Neue auszeichnet. Auch eine schone Sammlung blühender Tulpen ist ebenfalls daselbst zu sehen. Herr Eimprecht ist der Erzieher der schonen neuen Tulpe, von ihm Duc de Berlin genannt, welche der Duc van Toll noch vorzuziehen ist, und berschen vielen Abbruchthun durfte. Dieser Garten ist außer der Hacinthens und Tulpens Kultur auch noch durch die musterhafte Ananas-Treiberei berühmt.



Redacteur: Friedrich Safiler. =

= Berleger: G. F. Großmann.

Weiffensee, Den 4. Juni 1842.

Der Jahrg. 52 Arn. mit Beilagen toftet 21/2 Re.

XV. Jahrgang.

Das Pfropfen mit holzartigen Theilen, und das krautartige Pfropfen.

(Bom herrn Regimentsargt Dr. Bapnit gu Main g.)

In beiden Methoden ift gegenwärtig eine Meifterschaft errungen worden, die ans Bauberhafte grangt, und die Berehrung, welche wir einem Baron Tschoudy durch fein "Essai sur la Grèffe de l'Herbe, 1819" einem Soulange-Bodin, Thouin, Noisette, auch vielen unserer gandeleute, für ihre gahlreichen Berfuche und lehrreichen Beschreibungen derfelben dafür zollen, haben diefe Runftler reichlich verdient. In Frankreich liebt man bas von Soulange Bodin fo febr vervollkommnete Berfahren "Greffe etouffee" ober "à l'étouffee" nicht mehr ausschließlich; es ift gegenwartig ein unschatbares Bemeingut der beffern Bart: ner aller Cander geworden. Fur die Sandelsgartner ift Dies Berfahren: in fo unglaublich furger Zeit, die werthlosesten Wildlinge in die theuersten Gewächse umzuandern, gang unbezahlbar. Und wie leicht! Man pfropft bie Camellia, oder Citrus, oder Rhododendron etc. wenn man den Safttrieb vorher im Bildling sowohl wie im Ebelreis recht in Thatigkeit gefett hat, mas unumganglich erforderlich ift; fellt ben Strauch in einen warmen Raften unter eine Glasglode, legt noch ein genau paffendes Fen: fter darüber, beschattet dies und sucht jede Berdunstung ber Feuchtigkeit aus dem Raften zu hindern. Bon der warmen erflickenden Luft des Raftens nannte er dies Berfahren auch Greffe etouffee. Mag man in den Spalt gepfropft haben,oder mag das Seitenpfropfen "Greffe en placage" diefe Lieblingsmanier der Belgier, angewendet worden fein, fo wird der gunftigfte Erfolg immer am sicherften und fcnellften herbeigeführt werden, wenn man bas Berfahren à l'étouffee betreibt. Ift der Strauch ju boch, um unter Glode und Fenfter fteben ju konnen, fo legt man ibn horizontal auf Sagespane oder Lobe, und bedt mit dem Fenfter dicht zu. In Deutschland wetteifert man hierin mit den Belgiern, Englandern und Franzosen; fennt alle Bermehrungsmethoden genau; weiß die Borguge jeder Einzelnen zu ichaten; tennt die Sahreszeit, in welcher biefe oder jene erfolgreicher ift im hohen Grade; man hat auch bie glanzenoffen Refultate, welche burch bas Matreis ben im Dampffaften und beffen erftickenber Luft, bervorgeben, fo ju wurdigen gewußt, daß wir bierin bem Unalande keineswegs nachft.ben und unglaubliche De ff . son

den prachtvollsten Zierpflanzen in furger Zeit vermehren. Man fehe in den großen Glashaufern nur allein die gahllofe Summe von Ramellien nach, und man wird ftaunen. Daß gegenwartig Zweige von Drangenbaumen, mit Blus then und Fruchten bedeckt, auf Citronenbaumchen von 3-4 Fuß verfest werden, und daß einen Monat fpater die Rrone 12-15 Boll Durchmeffer, 3 Jahr alt zu fein scheint, ift bekannt. Dies ift aber nur mittelft diefer Methode durchzuführen. Um sichersten operirt der Runftler hier nach Professor Thouins Ungabe. Er schneidet die Krone eines 8 Monat bis 3 Sahr alten Stammchen ab; macht einen breiedigen, 10 bis 13 Linien langen Ginschnitt in Die Seite des Zweiges, von welchem die Krone genommen wurde, legt in diese Bunde ben dreiedig jugeschnittenen Uft, welcher mehrere Zweige mit Blumen und Früchten haben fann, deffen forgfaltig jugeschnittenes Dreieck aber den Ginfchnitt im fogenannten Wildling genau ausfüllen muß, verbindet mit Baft und Baummachs und bringt hierauf den Stamm in den Raften unter Fenfter. Sier steht er beinah dunkel, bis er Bachsthum zeigt, worauf Licht und Luft nach und nach gegeben werden. Auf diefe Art pfropft Soulange-Bodin die Rhododendron arboreum auf ponticum mit einer Sicherheit, Die Staunen erregt. Professor van Mons pfropfte einen ganzen Baum von 15 Fuß Sohe auf ben Stumpf eines andern gleichen Durchmeffers und da, wie es sich selbstredend versteht, hier tein Dampftaften angewendet werden fonnte, fondern im Freien unternommen werden mußte, fo beweist fich bieraus der große Untheil, welchen die Verfahrungsweise des Unternehmers auf den gunftigen Erfolg außert. Gine fehr genaue Bereinigung des Muffages mit der Unterlage; ber zwedmäßige Berband, und das Bestreichen mit Baum. wachs, um den Ginfluß der Luft auf die verletten Theile abzuhalten; Benutung bes Moments, in welchem ber Safttrieb recht thatig ift; die Unwendung eines Schut. mittels gegen bas Sonnenlicht und die ftartfte Befeftigung bes gepfropften Stammes an festen Staben, muffen Sauptaugenmerte fein. (Beschluß folgt.)

Cineraria Grandesse.

Diese Pflanze blithete im October 1841 bei Berrn Stern bier zum erften Male, und mar mit einer ung meinen Eleganz und watrhaften Pracht. Die gute Cultur von

mag auch bei ben Cinerarien sehr viel; die schönen, breiten Blätter mit ihren verschiedenen Farben stehen zu den unvergleichlichen indigoblauen Blumen, welche inmitten mit goldgelben Staubfäden geziert sind, im ansprechendsten Accord. Die einzelnen Strahlenblumen sind breiter, als bei den andern Spielarten, auch nicht spiß, sondern schön rund, so daß sich alle einzelne Blättchen zu einem fast geschlossenen Kreise runden, was dei den vielen andern sehlt. Die Sohe der Pslanze war etwa 2 Fuß. Herr Stern bezog diese Pslanze von Sakob Makon, welcher

fie bochft mahrscheinlich aus England erhielt.

Sie übertrifft Alles, mas feither hier in Diefem Genre geblüht hat, ungeachtet eben über 40 Spielarten in ben mannigfaltigsten Farben und vom verschiedenartigsten Buchfe bei Berrn Bod und bei Berrn Ring (wovon freilich manche noch nicht geblüht haben) vorhanden find. Die Cinerarien erheben sich allmablich zur Unentbehrlich: feit fur ben Blumiften, weil fie, in einiger Quantitat, bas gange Sahr hindurch bluben; bann find es aber namentlich folche Pflanzen, welche uns im Spatherbft und im Beginn bes Fruhjahres (oft auch ben Winter hindurch) mit ihren freundlichen Blumen erfreuen; viele halten als= bann im Berbit, andere im Fruhjahr ihre Sauptfloreszeng; im Sommer bluben sie einzelnstielig, da die trockene Luft bann bei ihnen tein volltommenes Bachsthum mehr qu= lagt; Schatten ift ihnen bann unentbehrlich und trocene Luft ift ihnen in jeder Periode ungebeihlich.

Der Gold = Lack.

Frankfurt a. M. 1842.

Er wird, wenigstens in dem großten Theile Deutsch= lands, von den Garten : Verftandigen in der Regel auf die Weife behandelt, daß die in dem ersten Jahre aus dem Samen gewonnenen Pflanzen noch in bemfelben Sahre gegen den Monat Juli und August verpflangt, jum Winter aber in ben Monaten October und November in Gruben oder Graben verfett, darüber gatten ober Bretter mit Zwischenraumen gelegt, und biefe mit Stroh überbedt werden, um fie vor dem Frost zu fchuten. In bem barauf folgenden, alfo im zweiten Sahre, verpflanzt man diefe Stauden auf Beete ober fest fie in Topfe. Sie geben alsbann erft im Monat Mai Bluthen, und bie Gartner fuchen biefe einjährigen Pflanzen loszuschlagen, indem fie bas Sahr barauf burch die eben ermahnte Berfahrungsweise wiederum Pflangen erhalten, Die Bluthen treiben. Es ift alfo fast niemals die Rebe bavon, die Gold-Lachpflanzen alter als ein Jahr werden zu laffen, denn die Raufer haben gemeinhin ihre Freuden einige Wochen wahrend ber Bluthezeit baran, und weihen fie bann ber Bernichtung; noch weniger aber, ben Berfuch zu machen, biefe Pflanzen-Urt ju einem hohen, buschigten Strauche zu erziehen, und zwar nach bem Glauben, wie es scheint, baß es zu vielen Schwierigkeiten unterworfen fei, Die Pflanzen vor bem Froste zu schüten.

Diefer Meinung konnen wir aber keineswegs beitreten, da sie gegen die Erfahrung streitet. Der Gold-Lack halt, wie bekannt, die startste Kalte aus, er steht im Schnee bei fast dem hochsten Grade der Kalte in unserem Klima in voller Kraft und leibet nur bann erst, wenn er im

Frühjahr, etwa im Monat April in ben Mittagsstunden viel Sonne hat, und die Nächte in dieser Jahredzeit noch sehr kalt sind, er kann demnach die schnelle Abwechselung der Wärme zur Kälte nicht vertragen, welcher Uebelstand jedoch durch einige Vorrichtungen, die nicht mehr Mühe und Kosten verursachen können, als die bisherige Versahrungsweise, sehr leicht zu heben sein wurde.

Wir haben und felbst überzeugt, bag in unserem Rlima ber Gold-Lad zu einem hoben, bufchigten Strauche gebeihen kann, und haben vor mehreren Jahren einen folden gesehen, der die Sohe von beinahe feche Sug, und bereits ein Alter von 23 Sahren erreicht hatte. Es muß boch wohl unftreitig einen prachtvolleren Unblick gewähren, ein ganges Beet voll hoher buschigter Straucher mit biefen Berrlichen Bluthen zu feben, als einen Ried mit 3merg. pflanzen, bie nur ein Paar Bluthen enthalten! und follte benn ber Gold : Lad, jum Strauche erzogen, nicht mehr rentiren, wie die niedrige, einjahrige Pflange? - Die etwanige Muhe bei diefem Verfahren, welche in der That nicht fehr groß fein fann, so wenig, wie die stattfindenden Roften, murden jebenfalls burch bas Reichhaltige ber Bluthen, und fur die Folge badurch belohnt werden, daß, wenn Die Pflanze nur einige Sahre ohne Nachtheil übermintert hat, und sich bem Strauche zu nabern anfangt, ber Saupt. ftamm ftarter geworden, und reifes Solz gemacht, fast jede Sorgfalt zu entbehren ift; ber Strauch, wie fo viele Straucharten in ber Bildnig fich felbft faubert, und hochstens eine frühere etwanige Bedachung ober andere Borrichtung, die in den ersten Jahren, falls ber Fleck, worauf er steht, nicht fonst Schut gewährt, nothig war, noch erforderlich fein wurde. "Rur wurde in dem ersten Sahre wenigstens gu beobachten fein, der Pflange, die gum Strauche erzogen werden foll, alle Rebenzweige zu nehmen und nur einen Sauptstamm gehen zu laffen, um in diefen allein die volle Rraft der Wurzel zu leiten. Uebrigens ift es wohl keinem 3weifel unterworfen, daß auch auf dem fleinsten Beete, ber Gold : Lad jum Strauche gediehen, unendlich mehr Bluthen giebt und geben muß, als wenn baffelbe Beet mit einjahrigen Pflanzen befeht ift. Das nun bie Bluthe felbst betrifft, so ift diese von einem folden aromatischen Geruche, daß nur wenige Blumen-Arten damit verglichen werden tonnen, und verliert fich biefer Beruch, felbft bei ben getrodneten Bluthen, taum nach Sahr und Zag. Man mochte fich baber in ber That wundern, weshalb aus der Gold : Lad : Bluthe feine Effeng verfertigt wird, ober follte bei der Berfertigung berfelben fich diefer aromatische Geruch verlieren, und Diefe Eigenschaft bas Sinberniß fein? oder hat man noch nie einen Bersuch beshalb gemacht! - Wir erlauben uns aus ben vorangeführten Grunden folgende Fragen gur Beantwortung gu ftellen:

1) Mus welchem Grunde wird der Gold-Lad nicht jum Strauche erzogen?

2) Welche Schwierigkeiten, selbst in Beziehung bes Gewinnes ober Berluftes im Garten. Gewachs . Sanbel konnen sich ber Strauch-Erziehung fo entgegen ftellen, daß diese durchaus zu verwerfen fein wurde?

3) Aus welchem Grunde verfertigt man aus den Blie then bes Gold Lacks nicht eine Effenz, wie 3. B. aus ben Rosenblattern? Albani.

Kohlenmeiler=Erde betreffend.

(Bom Brn. Rath von Gemunben zu Munchen.)

Uls ich unlängst herrn Pfarrers Freund "Rultur ber Garten Relte" durchging, fiel mir G. 12, wo von ber Meiler: Erbe bei ber Reltengucht bie Rebe ift, ber Satz auf:

"Bugleich finde ich mich veranlaßt, meine Erfahrungen hinsichtlich ber Meiler : Erbe in einigen Worten etwas naber mitzutheilen, ba ich vor langerer Beit in einer blumistischen Beitschrift über biefen Gegenstand von ei= nem Blumenfreunde einige Meußerungen gelefen habe, burch welche Unerfahrene leicht irre geleitet werben tonnten. Der mir unbekannte Berfaffer bes hier in Rebe ftehenden Auffates in jener blumistischen Zeitschrift meint namlich, daß bas, in Beziehung auf die vorzügliche Brauch= barteit ber Meiler. Erbe, in mehreren Garten-Schriften Ungegebene, ohne weitere Prufung wohl nur von dem einen Schriftsteller bem anbern nachgerebet worden fei. Mugerbem folgen nun noch in Beziehung auf ben an= geregten Gegenftand einige Meußerungen, beren ich mich nicht mehr genau erinnere, von benen ich jedoch noch fo viel weiß, daß sie auf gang unrichtigen Unsichten berubten."

Ei, fagte ich zu mir felbst, ba sind in wenigen Worten harte Befchuldigungen, burch Meußerungen Un-erfahrene irre leiten, bas ware arg, wenn auch nur in blumistischer Hinsicht; bem nußt bu auf ben Grund au tommen fuchen. Indem ich nun fo nachdachte, fiel mir auf einmal die Blumenzeitung ein, in welcher ich felbit fcon mancherlei hinsichtlich der Holz-Rohle bei der Pflanzenzucht bemerkt hatte.

Mun, bas mare ichon, wenn bu felbst berjenige mareft, ber Unerfahrene burch Meußerungen irre leitet! Ja, nun erinnerte ich mich gleich; mar aber auch fogleich beruhigt, benn biefe Meußerung, worauf vom Srn. Pfarrer Freund hingedeutet wird, ficht in der Blumenzeitung und war von mir felbst geschrieben, und ich fann fie wohl vertheidigen, werde fie auch nie zurud nehmen.

Ich fagte namlich in ber Blumenzeitung 1837 Dr. 24. G. 187 unter ber Muffchrift: Befonderheiten in

Rulturvorschriften:

"Wer weiß, daß Solz-Rohlen blos in holzreichen Gegenben, und eben auch nicht auf gutgrundigen Plagen gebrannt werden; wer bemerkt hat, wie forgfaltig die Rohlenbrenner ben Rudftand zusammenkehren, um ihn als Lofd an Schmiede, Schloffer ic. ju verwerthen , ober ander= warts wieder jum Umschlage anzuwenden; der wird leicht ausmitteln, welche Ausbeute an Rohlenerde zu machen fei zc. Und warum muffen es gerade 50 Sahre fein, ware ein Alter von 30, 20, ja 10. Jahren nicht auch genug; und wo steht die Sahreszahl geschrieben, wie lange ein Meilerplat verlaffen ift? 2c."

"Da fommt man ja weit wohlfeiler jum Biele, wenn man ben Rudftand aus einem Rohlen = Magazin (Losch) kauft ic.

Sollte ich nun biefe meine Behauptung vertheidigen? Dief wird nicht im Geringften nothwendig fein, wenn ich ben fleinen Unterschied in der Sache hervor hebe.

herr Pfarrer Freund fpricht von Meiler. Statten feiner Begend, in Balbern von Laubholz, ich fonnte nur nach meiner Gegend von folden reden, wo Madel. holz verkohlet wurde. In seiner Gegend mar ber Balbboden tief und fruchtbar; in gang Oberbaiern ift ber Boben, wo Nadelholz wachst, fehr leicht nach ber Sand. hohe, nach Bollen, auszumeffen. In feiner Gegend maren die Meiler-Statten größtentheils schon wieder mit jungen Birten und anderem Waldgeholze bewachfen; hier zu Lande mußte man die Meilerstatte wohl erst wieder mit Erde überziehen, wenn man einen jungen Holzbestand noch bei

Lebzeiten barauf feben wollte.

Db nicht auch die Erde unter ben beiden Meiler-Statten feiner Gegend, burch ihre Fruchtbarkeit, in ber Bucht von Relken und andern Blumen und beren üppigem Bachsthume einen Saupttheil hatte, fteht mir nicht zu, zu untersuchen; nur will ich in Bezug auf die hierlandische, weichholzige Holzkohle die fehr interessanten Versuche in Erinnerung bringen, welche ber wissenschaftlich und überhaupt sehr fein gebildete junge Gartner, herr Eukas, (bermal botanischer Gartner in Regensburg,) nach ber Blumenzeitung von 1840 Nr. 7, nicht mit Meiler-Erbe, sondern mit sogenannter Losch, einen bei Schmieden und Schloffern ichon burchgenäßten Rohlen = Rudftande gemacht hat.

Sr. Pfarrer Freund wird nun felbft bie Gute baben zu bemerken, bag meine Meußerungen in Beziehung auf Die Rohlenerde von Meiler-Statten nur bann irreleitend waren, wenn ich sie ohne Kenntniß von der Sache, vielleicht gar nebenabsichtlich hingeschrieben hatte. Dabei werden benn auch jene meiner Meußerungen, beren fich Sr. Pfarrer Freund zwar nicht mehr genau erinnert, von benen er aber noch fo viel weiß, daß fie auf unrichtigen Unfichten berus hen, ihre genauere Wurdigung gefunden haben.

Barietäten.

Bien, im Marg 1842. Die erfte Musftetlung bes Jahres 1842 ber f. f. Gartenbau: Befellichaft und zu ihren Gunften in Privat= Garten fand in dem Garten bes Reichefreiheren Rarl v. Fugel zu Siging feit bem 28ten Februar bis incl. Gten Marg Statt.

Mujahrlich wird ben Blumenfreunden burch einzelne Mitglieber ber f. t. Gartenbau-Befellichaft ein Benug bargeboten, ber gewiß alle Theilnahme verdient, ba er einzig in feiner Urt genannt werden fonnte. Die Blumen=Musftellungen, welche biefelben in ihren Pflans genhaufern gu Gunften ber f. f. Gartenbau-Gefellichaft veranftalten. haben fich bereite einen Ruf gefichert, welcher nicht nur ein allaes mein gewurbigter, fonbern auch ein gefeierter ift. Gin folder Soche genuß wird uns gegenwartig wieder burch die an Pracht und Merte wurbigkeiten feltener Urt gestaltete Musstellung in ben Pflangenbaufern bes herrn Baron v. Sugel gu Theil.

Draugen im Freien ift ber himmel noch mit eifigen Bolten umbangt, bes Wintere Leichentuch bebedt bie Fluren, mahrend in ben Glashaufern bes Freiherrn v. S. Fruhling ift - und wie wohlthuend ift es fur bas Muge, wenn ce fich bei bem, bie Begent bedeckenben Schnee, mit einem Male in bie Reigesfulle einer uppigen Bluthenwelt verfest fieht.

Clegang und Gefdmad, turg ber trefflichfte Runfifinn bee be-

175

ruhmten Reifenden und Botanifers athmen aus biefer, fowie aus ben fruberen Ausstellungen berror, und bei ber gegenwartigen feffelt fcon bas erfte Glashaus bas fchauende Muge burch bie ungahlis gen Camellien-Bluthen, welche im heit rften Farbenfpiel aus einem buntelgrunen Blattermall auftauchen.

3mei an bem Spalier gezogene Camellia alba plena mit vielen Bluthen gefchmudt, vor welcher ein pyramidenformig gezogenes Gremplar ber Camellia Pressii Eclipse und variegata (Driginals Eremplar aus Japan) mit roth= und weißgestreiften Bluthen fteht. Eine Gruppe blubenber Epacribeen umgiebt eine Marmor-Bafe, in welcher ein ausgezeichnetes Eremplar von Yucca gracilis, und über welche fich eine iconblubente Epacris purpurascens gefchwungen neigt. Born an ben Fenftern giebt fich eine, an fcmelgenden Farben reiche, Buirlande von duftenden Spacinthen, blubenden Grocus und fconen Cemperflorenerofen bin, mabrend mir unten Grevillea Thelemanniana H. "), mit garten fabenformigen rothen Blumen feben. Lysinema argentea, überfaet mit meißen Blumen, und eine ichone Proteacae: Aguostus sinuatus, wegen feiner Geltenheit, fichen hier traulich beifammen, wie wohl nie in ber Ratur; benn obgleich beide Pflangenarten Reuholland ihr gemeinfchaftliches Baterland nennen. fo machft bennoch erftere im falteren Guben, lettere anben, ben Ero= pen nahegelegenen Ruften; bewundern wir fast gleichzeitig.

Beim Gintritt in bas zweite Pflangenhaus gewahrt man ein großes, ichon blubendes Eremptar von Camellia Woodsiana, mit trefflichen rofa Bluthen, und rechts zeigt fich eine Gruppe blubenber Ramellien. Baumartige, in voller Bluthe prangende Ucacien, mit Reuhollander= und Cap = Pflangen vermengt, fcmucken biefes Saus. Bevor mir aber aus demfelben indas dritte treten, muffen wir noch ein Riefen-Eremplar einer weißbluhenden Ramellie (gwan= gig Buß hoch) am Spalier gezogen, und in einem Befage ftehenb,

anstaunen.

(Fortiegung folgt.)

Maing, ben 18. Upril 1842. (Blumenausftellung.) Bu ben verschiedenen, aber hochft erfreulichen Lebenserweisungen bes Runft- und Schonheitsfinnes, die unfere Tage aufweisen fonnen, burfen mit gutem Recht bie Blumenausstellungen gezählt werben, welche in faft allen großeren Stabten gehalten werden. Ronnte Mainz, bas freundliche, lebensfrobe, tunftfinnige Main; jurudbleiben, mo von je bie Blumenzucht blubete und ber Ginn fur bas Schone einer fo freundlichen Pflege fich erfreut? Im verfloffenen Sahre mar es mir nicht vergonnt bie Musfiellung zu befuchen; allein in die= fen Tagen, mo überbieß ein Bug bes Bergens feine Rechte geltend machte, eilte ich hierher, Beuge zu fein, wie Daing bie Schonften Rinder ber Natur pflegt. Mit bem Jugendfreunde, bem Treuen und Theuren, manberte ich babin, mo an Guttenbergs Geite eine eigene Salle erbaut mar, und trat ein in bie Raume, die eben ihre legte Richtung und Bollenbung empfingen, und wohnte, burch eine hochft bantenswerthe Artigeeit bes Borftanbes bem Preisgerichte bei. Berichte ich zuerft über ben Unblid und Ginbrud bes Gangen. Gin langliches Bicrect bilbend, erfchien die Salle wie eine munberbarer Barten voller Bluthen. Ungemeffene Deforationen, Rettigfeit und Reinlichkeit, funftgerechte Aufstellung und Bertheilung erfreuten überall. - Bu beiben Geiten liefen in amphitheatralischer Mufftellung Die herrlich blubenden Gemachse bin. Im Sintergrunde folog eine funftliche Felsparthie, von bochftammigen Pflangen überragt, und mit Malcen, Garifragen, Caetus flagelliformis etc. rergiert, und

von herrlichen Uzaleen, Die von Bluthen wie mit Schnee bedectt maren, begrangt, bas Bange ab. Es mar ein finniger Bedante, baß man hier eine Nachtigall angebracht, beren munbervoller Schlag gur Saufchung, ale befinde man fich im vollften Bluthenfruhling, bas Ihre beitrug. Bor biefer Gruppe befand fich ein Rondel von Ra= fen, in beffen Mitte ein Baffin mar, beffen Fontaine ihren Baffer= ftrahl boch empor marf, Um ben Rand ber Fontaine blubte in rei= chem Rrange bie allerliebfte Viola tricolor altaica. Mitten burch die Salle liefen Geftelle, auf benen eben wieder Berrliche Gruppen von Agaleen, Rhododendron, Ginerarien und Camellien ftanden und gegen bas Rondel bin fchtoffen fich Gemufe an, fo volltommen und fcon, wie fie nur die vollendetfte Gultur in diefer Jahreszeit liefern tonnte. 3mei Rorbe, einer mit einer Blumengruppe, ein anderer mit Gemufen, maren von Frau Belli-Gontard auf Frankfurt einge= fendet. Sie feffelten mit Recht ben Blick in eben dem Grade, wie Socks netter Blumentisch mit ausgezeichneten Exemplaren ber lieblichen Viola tricolor altaica. Reichthum der Bluthen, Rraft und Gesundheit ber Pflangen legten ein recht fraftiges Beugniß ab für die Sorgfalt und ben Bleif ber Blumencultur, fowohl bei ben Gartnern bes Garteufelbes, als bei ben Blumenfreunden. Go mar ber Gefammt: wie ber befondere Gindruck nie erfreulicher und laben= ber und ber Benug bes Beichauens ein ungeftort erfreulicher. Das Preisgericht betreffend, fo gewann ich bie erfreuliche Heberzeugung, wie gerecht, forgfattig und tiefeingehend es von Geiten ber Preierich= ter, welche Frankfurt, Mannheim, Darmftadt, ber Rheingau und Mainz gefendet, gebegt murbe. Biergebn Preife murben ausgetheilt, nebft neun Accessiten, alle bestehend in golbenen und filbernen De= baillen, murben zuerkannt, vollkommen nach Berbienft und Burbig= feit, von denen die meiften in Maing blieben. Rachdem bas Preis= gericht beendet mar, murde das Publifum jugelaffen, beffen Theil= nahme fehr groß mar, und gu ben Blumen traten bie lebenden Blu= men, die blubenden Frauen und Jungfrauen, an benen bas alte Maing von jeber fo ungemein reich mar und heute noch ftolg auf diefen Reichthum fein fonnte. Der Blick murbe haufig von Flora's talten auf die lebenswarmen Blumen ber Menschenwelt hingezogen.

(Befchluß folgt.)

Bibliographische Notiz.

Monographia generum Aloës et Mesembrianthemi. Auctore Josepho Principe de Salm-Reifferscheid-Dyck. Fasciculus quartus. Düsseldorpii in instituto lithographico Arenz et Comp. Fol.

Diefe vierte Lieferung enthalt bie Abbilbungen und Befchreis bungen von 20 Aloës und 36 Mesembrianthema, namlich: Aloë conciuna, erecta, laetevirens, altilinea denticulata, translucens, abyssinica, soccotrina, purpurascens, spinulosa, ferox, Bayfieldii, elongata, decipiens, nitida, trigona, intermedia, verrucosa scaberrima, oblusifolia, mollis.

Mesembrianthemum nobile, Salmii, scalpatrum, fragrans, grandiflorum, calamiforme, capitatum, acinaciforme, lacerum, mutabile, gracile, anceps, asperum, compressum, patulum, blandum, noctiflorum, bicolorum, iuaequale, stenum, tenuifolium, macrorhizmm, brevifolium, micans, candens, hispidum, barbatum, echinatum, nitidum, spinnliferum, cordifolium, anatomicum, concavnm, crassicante, Tripolinm, pomeridianum.

Bei ber hochft gelungenen Ausführung und dem billigen Preife biefes Prachtwerks ift ce febr munichenswerth, bag nicht nur bie beftebenben Gartenbau-Bereine baffetbe in ihre Bibliotheten aufnehmen, fondern bag es auch ein Begmeifer für folde Blumenfreunde merden mone, bie fit mit ber Gutrue di fee fucculenten Pflangen beichaftigen.

^{*)} Jene Pflangen, aus Comen entftanden, welche Baron Sr. v. S. einsammelte, find burch bas gange Referat mit H. bezeichnet.

Redacteur: Friedrich Säßler.

Berleger: G. F. Großmann.

Weißensee, den 11. Juni 1942.

Der Jahrg. 52 Mrn. mit Beilagen koftet 21/2 Re.

XV. Jahrgang.

Das Pfropfen mit holzartigen Theilen, und das frautartige Pfropfen. (Beschluß.) Wom herrn Regimentsarzt Dr. Wapniß zu Mainz.)

Das frautartige Pfropfen, Greffe herbacee, Greffe par immersion, foll schon im 16. Jahrhundert befannt gewesen, spater jedoch gang unbeachtet geblieben fein, bis Baron Tichoudy es fo zu fagen von Neuem erfand und bekannt machte. Es unterscheidet fich von dem Pfropfen mit holzartigen Theilen baburch, bag man es auf noch gang frautartige Theile nicht nur von Solzgewächsen, fon= bern auch von frautartigen Pflanzen und am liebsten bie Spaltpfropfung, anwendet. Sehr ichon und vollkommen gelungen find die Bersuche an der Weinrebe, Buche, Kastanie, Nadelholzern, Rofen, Citrus, Magnolien, Camellien, Binnien, Balfaminen, Rreugblumen, Cacten, Sortenfien, Paonien, Rhododendren und wer erinnert fich gleich aller berjenigen Gewächse, welche auf diefe Urt mit Erfolg ver= mehrt wurden. Melonen auf Gurten, Blumenfohl auf Rraut, Liebesapfel auf Kartoffeln, Petunien und Nierems bergien auf Nicotiana glauca zu pfropfen, ift bereits, nebst vielen ahnlichen berartigen Berfuchen, ungahligemal ausgeführt worden; deshalb auch heute jedem Gebildeten eben so bekannt als die Regel: daß die Berfuche nur bei verwandten Pflanzenarten gelingen, d. h. das Pfropfreis muß von einer Pflanze tommen, die zu derfelben natur= lichen Familie bes Grundstamms gehort. Dag bas Ebelreis von gleich fleischiger Beschaffenheit fein und ebenfalls auch im vollen Triebe ftehen muß, barf nicht übersehen werden. Diejenigen Gartenfunftler, welche auf ein Delargonienstämmchen 10 bis 12 verschiedenfarbige Pelargonien pfropfen, muffen, wenn bas Bange einen imponirenden Effekt hervorbringen foll, die Bufammenstellung der Farben fo ins Muge faffen, daß die eine durch die andere mehr gehoben wie gedruckt wird. Ber bas nicht verfteht, bringt einen widerlichen Mischmasch hervor. Ganz daffelbe gilt von bem Pfropfen ber verschiedenen Unthemi?-Barietaten auf einen Stamm. Es gelingt leicht, sieht jedoch nie fo fcon aus, als wenn man, ftatt 12 Farben in ei= nem Topf zu haben, fie einzeln in 12 Topfen aufs Blus mengestell reiht. Rommt einer ber geneigten Lefer binnen Rurgem nach Paris, so mache ich ihn auf folgende Barten aufmerksam, in welchen man sich von ben ungahligen Bersuchen, welche bie frangosischen Sanbelsgartner mit

dieser Pfropfart, bis zum widerlichsten Effekt machten, mit eigenen Augen überzeugen tann: Rue d'Enfer, Nr. 75; Rue de Vaugirard, Nr. 125; Allée Marboeuf, Champs Elysées, Nr. 9; Rue Benoyez, Nr. 3; Rue des trois Couronnes, Nr. 12; Rue de la muette, Nr. 16; Rue de la Roquette, Nr. 104; Rue Fanxbourg St. Jacques, Nr. 51; Chaussée du Maine, Nr. 77; Rue de Buffon, Nr. 19; Boulevard mont Parnassé, Nr. 37. 218 mahrer Runfttempel fteht bas Etabliffement von herrn Soulange - Bodin bei Paris oben an; bier und bei Berrn Noifette, Gebruder Cels, Anfkogel und einigen Undern, fann man munderliebliche Transplantionen fehn. In Diefen letigenannten Unftalten verschmaht man es, Die Runft zur Spielerei herabzuwurdigen, fondern sie nur anzuwenden, wo man fie als wirkliche Runft auch anerkennen und bewundern muß. Romint es bei diefen Herren darauf an, einem Gewächs schöneres Unfehen und raschere Bildung einer reichen Krone zu geben, fo bedienen fie fich diefer Methode fehr geru; aber nie jur Busammenstellung ber mannigfaltigften Farben auf einem Stamm. — In Deutschland hat man wohl hin und wieber diese verschiedenartigen Farbenzusammenstellungen in einem Topf gemacht, aber hiemit nur ben Sabel ber mab= ren Runftler erworben, mas am schlagenoffen aus einem gediegenen Auffat in der 10. Nummer der vorjährigen Beißenfeer Blumenzeitung hervorgeht. Es fou mir Bergnugen gewähren, wenn ich herrn C. B., bem fleißigen Spender fo belehrender Bortrage, bei meinen Streifzugen burch bas fo interreffante Gebiet ber blumiftifchen Lefture recht oft begrußen kann. Ginen mahrhaft ichonen Unblick gewährt eine recht hoch und uppig gezogene Nicotiana glauca auf welche Petunien oder Nierembergien zc. gepfropft worden sind. Vor 2 Jahren sah ich im Garten bes Herrn Baron von Hügel in Hitzing bei Wien ein folches Petuniabaumchen in freier Erde fteben, aber auch in einer Bollkommenheit, die nur im Garten bes Grafen Raroly zu Tot Megner, in Ungern, wiedergefunden wurde, wo Berr Mari als Schlofgartner fungirt. Der Garten hinter ber Billa Gr. Durchlaucht, bes Furften Staatskangler, hatte gleichfalls biefe Bierbe. Spater fab ich noch mehrere Nierembergia = Baumchen, welche mit gro-Ber Sorgfalt und Geschmad gepfropft und gepflanzt wor. ben waren, und sich baburch auszeichneten, bag ber Eigenthumer die Nierembergia calycina, gracilis, angustifolia

und intermedia nicht sammt und sonders auf einen Stamm gebracht hatte, sondern, daß jedes Nicotiana-Baumchen eine andere Nierembergia zur Krone trug.

Maing, ben 27. Februar 1842.

Gleichblumige aber verschiedennamige Kamel= lien. (Synonymen.)

(Bom Brn. Rath von Gemunben zu Munchen.)

Bon dem Zeitpunkte an, wo die Kamellien in die Reihe der Modeblumen traten, war es vorauszusehen, daß auch damit, wie bei andern Florgattungen, theils aus Gewinnsucht, theils aus Unbestimmtheit in der Beschreis bung, theils auch durch die mancher Sorte eigenthumliche Beränderlichkeit in der Form der Blume sowohl, als in ihrer Farbe, eine und dieselbe Kamellie unter verschiedenen Namen in den Handel kommen wurde und mußte.

Diese Frrungen, oft auch der Betrug, wurden aber nicht angenblicklich entdeckt; denn da die neue, oder vielmehr die neu benannte Ramellie erst in einzelnen Blattern, seltner schon in 2—3blattrigen Stockchen um theure Bezahlung zu haben waren, und hieraus die Blumen nicht selten erst im zweiten Jahre, oft noch spater sich entwickleten; so waren vielleicht schon ein Duzend Pflanzen oder anch mehr in die Hande der Liebhaber ic. übergegangen, und die dann erst entdeckte Irrung ic. war nicht mehr ungeschehen zu machen.

Diese Entdeckung war nun freilich zunächst für den Haudelsgartner, der das Camellienblatt oder Pflanzchen nicht selten mit 30—100 fl. bezahlt hatte, eine außerst unangenehme Erscheinung, sowohl für sein Geschäft über-haupt, als noch besonders für seinen oft unverschuldet das

burch verletten Rredit.

Doch er hatte noch Mittel, befonders wenn er bie Quelle des Betruges ober der Irring kannte, feinen Schaben, wenn es nicht ichon durch Verkauf inzwischen geschehen, wieder zu ersehen ober ersehen zu laffen, und feinen

Rredit auf anderem Bege wieder gu heben.

Uber der Blumenfreund, welcher nur wenige Kamellien in Pflege nehmen kann, welcher keine andern blumistifchen Verbindungen hat, und welcher der Bluthe der
nicht selten unter vielversprechenden Personen = Namen
ausgebotenen Kamellie, erwartungsvoll entgegen sieht, und
sich schon im Voraus auf die Ueberraschung freut, welche
er mit seiner eben nicht wohlseil erkauften Neuheit, einem
andern Kamellienfreunde machen wurde — wenn dieser
Blumenfreund sich getäuscht, wenn er in dieser vermeintlichen Neuheit einen alten Bekannten erkennt, wenn Undere schon längst unter anderm Namen in dem Besiche derselben sind; — wer vergütet diesem nicht blos den Schaden,
wer den ties eingreisenden Verduuß!

Es war daher sehr verdienstlich und dankenswerth, daß einige der größeren Pflanzenhandlungen seit den letten Jahren anfingen, in ihren jahrlichen Preisverzeichnissen auch bei den Kamellien die Synonymen beizusehen, was dem Liebhaber bei seiner Auswahl außerst erwunscht gewesen, und ihm vor Schaden und Verdruß bewahrte.

Dies bemerkte ich zuerft in den Bergeichniffen der Berren Bodmann und Ring jun. und am umftands

lichsten von letterm in feiner Ubhandlung "Blub ende Ramellien in Frankfurt a. M. 1840" *) welche fur jeden Kamellienfreund eben so nublich as belehrend ift.

Bas nun die Beränderlichkeit mancher Camellienblumen in Farbe, Blätterzahl betrifft, so hat die Blumen-Zeitung selbst schon mehrere Beispiele geliesert, und Herr Rinz besonders führt in bemerkter Abhandlung Folgenbes an:

Nr.117. Diese Sorte (Sweetiana v. Colv. ober maculata grandist.) hatte an einer Pflanze durchgangig 20 saft regelmäßige Blumen, an einer andern Pflanze aber eine pomponbluthige und eine regelmäßige zugleich, und an einem dritten Exemplare wurde eine Blume einfarbig rosa.

Dann Rr. 145 S. 94, (Elisa ober Grunellii maj.) bei welcher Sorte einige Blumen mit fast regelmäßiger Ordnung, und einige von größter Unregelmäßigkeit vorgekommen.

Und in Bezug auf die Umnamung aus Gewinnsucht

führt herr Ring jun. folgende Falle an:

Nr. 31. C. Sabinii ober guttata, (Wallichii.) Während man in Gent die langst bekannte C. Sabinii für 4—8 Fr. haben konnte, wurde eben daselbst guttata und spater Wallichii als ganz neue, noch nicht in den Handel gebrachte Sorten sur 80—100 Fr. ausgeboten; es waren aber nur die Namen, welche noch nicht im Handel bekannt waren, auf die Sorten kommt es nicht so genau an, wenn nur der gewinnbringende Vortheil gelingt. Nr. 71. King, Linki, Clusi, spectabilis maculata. Wurde von England 1836 zu dem enorm hohen Preise von 10 Guineen pro Blatt, und 25 Guineen sur eine Pflanze von 5—7 Blättern eingesührt. — Die dabei stattgehabten Betrügereien verursachten sehr bedeutende Verluste.

*) Berhandlungen bes Gartenbau-Bereins 2c. in Frankfurt, 2. B. 1. D., Beigenfee bei G. F. Großmann.

Bemerkungen über die Handelsgärten in Röstrig.

(Bom herrn Freiherrn von Biebenfelb gu Beimar.)

In einer Zeit, wo Charlatanismus und Windbeutelei aller Wege zum Gluck sich bemächtigt haben und kein Mittel der Blendung und Bethörung scheuen, darf man es mahrlich auch dem Blumenfreund nicht mehr verargen, wenn er sogar Catalogen, Unzeigen, ja selbst Beschreibungen und Abbildungen, nicht mehr vollen Glauben schenkt. Offen bekenne ich, daß es auch mir so ergangen, als ich mehrere Unkundigungen der Garten von Köstris las. Zusällig führte mich ein Geschäft in die Nähe, und angeseuert durch die geistreichen und trefflichst ausgebildeten Schloßgartenanlagen des Hrn. Hofgarteners Döll zu Eisenberg, machte ich mich auf nach dem Geschurtsort des berühmten schwarzen Bieres, wo die Herren Deegen und Sieckmann hausen, um beiter Herren Schalsten und Walten ganz in der Nähe zu betrachten.

In der Mitte Uprils und nach folden 6 Wochen, Gafte auf den Genuß eines Commerlevkojenflores im freien Beete einzuladen, war mir etwas burlest vorgekommen, daher konnteich meine Neugierde nicht überwinden, fprang vor der Wohe nung des Herrn Sieckmann aus dem Wagen und über-

rafchte ben Besitzer nicht wenig mit ber kurzen Unrebe : "die in der Zeitung angekündigten blubenden Levkogen wünsche ich

gu feben!"

Und ich fah diefen fo freundlichen und feltenen Flor, fah ihn fo wirklich, daß ich ein ganges Riftchen der fraftigst blu= henden Sommerlevkojen mit in die Beimath nehmen und ben mir dafelbft befreundeten Gartenmeiftern eine mahre Frende damit machen konnte. Winterhaufer (außer einem recht hub= fchen Ralthaus) fann herr Siedmann nicht anlegen, fo muß er denn Manchem entfagen, was fonft dem Befucher fo vielerlei Genuffe gewährt, und auf die Treibkaftenwirthschaft sich beschranken. Aber diese ift auch auf die einfachste Beife mahrhaft bewundernswurdig und außerft vielfeitig im Gang, nicht nur fur die Bermehrung der herrlichen Dahlien= fammlung und deren Buchtung aus Samen, fondern auch fur eine Menge ber Lieblingspflangen des Moments, Berbenen, Calceolarien, Salvien, Fuchsien zc. Es ware eine Preisaufgabe, irgendwo gefundere und uppigere Pflangen aufzuweifen. Wir erheiterten uns mit Betrachtung ber Bluthen einiger der neueften und herrlichften englischen Georginen, welche naturlich feine Uhnung von der Bollkommenheit ihres Baues gaben, aber doch die volle Pracht ihres Colorits entfalteten.

Bu Beren Deegen locte mich Underes. Bor Rurgem hatte ich die beiden Sammlungen feiner hubsch gemalten Ge= orginen und Penfees zu Geficht bekommen. Raturlich fonn= ten mich die erftern in diefem Augenblick nicht intereffiren, ba eine Ueberzeugung der Bahrheit oder Schmeichelei jener Ubbilbungen jest unmöglich war. Indeffen hatte mich die ge= naueste Bekanntichaft mit mehreren Driginalen jener Georgi= nenbilder fattfam belehrt, daß der Beichner weit eher des Guten ju wenig als zu viel gethan hat. Aber diefe Penfces reigten meine gange Mougierde. "Bir Deutsche fonnen feine fo vollkommenen Penfees zu Stande bringen, wie die Englander!" hatte ich erft vor wenigen Tagen von competent erfcheinenden Mannern behaupten boren, und die von Herrn Deegens Bucht abgebildeten Gorten der Viola grandistora und altaica sind so groß, in Bau und Karbe fo vollkommen, wie irgend ein englischer Buchter folche aufzuweisen hat. Sollte der herr Zeichner und Maler doch

ein wenig geflunkert haben?

halten.

Der erste Tritt in den Garten führt vor ein sechssaches, ganz freies Beet köstlich blühender Pensces, und bei ihrem Anblick verstummen alle Zweisel: man leistet dem Maler und Herrn Deegen in der Stille seierliche Abbitte. Laut und emphatisch wird diese Abbitte bei der Ankunst vor dem eigentslichen Zuchtkasten dieser Bunder der Nature. Ist kein Maler im Stande, die Herrlichkeit dieser Blumen mit allem Auswand von Kunst und Farben ganz darzustellen, wie sollte eine Feder vernögen, den Zauber solcher Penscesammlungen in ihrer endstofen Mannichsaltigkeit genügend zu beschreiben? Dhnehin würde jede Beschreibung hier weit hinter der Birklichkeit zurückbleiben müssen, da alle diese köstlichen Blumen erst an reisen Pflanzen im Mai und Herbst ihre ganze Külle entsalten.

Getroft, ihr herren Anglomanen! Buchtet die Penfces fo rationell und mit einem folchen Aufwand von Umficht und Muhe, wie diefer deutsche Gartner in Koftrig, und ihr habt gewiß nicht mehr nothig, die schonen deutschen Louisd'or nach England zu verschleudern, um unübertreffliche Blumen zu er-

Seffentlich wird der ohnehin fehr reiche Penfee = Catalog

von herrn Deegen bald mit einer schonen Zahl neuer Bartetaten geschmuckt erscheinen, da seine dießjährigen Samenkaften 50 bis 60,000 junge Pflanzen liefern und sowohl zu Gewinnung des Samens, wie bei der Pflege der Pflanzchen, hier alle Grundsätze treu in Anwendung kommen, welche die englischen Borbilder und das muhsamste Studium der eigenthunlichen Natur dieser Blume an die Hand geben.

Es ift die wahre lebendige Freude an etwas in Deutscheland einem wackern deutschen Mann vollkommen Gelungenen, was den Wunsch mir einfloßt, diese Ansicht zur öffentlichen Kunde zu bringen. Als Pflicht erscheint mir dies sogar, wo unser gar wunderliches Wesen sich täglich abmuht, alles Fremde in den Himmel zu erheben, an allen Einheimischen zu mateln

und mit nachbarlicher Scheelfucht zu tabeln.

Dhne Zweifel leben in Deutschland noch mehrere glückliche und verständige Penfee Züchter, und keinem sei hiermit an seinem Berdienste ein Jota bestritten, aber keiner hat einen reichern Catalog in dieser Branche, als herr Deegen, und ber Augenschein lehrt, daß sein Catalog die Wahrheit fagt, b. h. daß kein Kaufer etwas Geringeres oder minder Schones erhalten wird, als er zu erwarten berechtigt ist.

Ueber Georginen-Befen und Unwesen nachstens ein ahnliches Bort, zugleich ein freundliches deutsches Bort in diesen Blattern; weil fie selbst Wink und Anlaß genug gegeben haben,

darüber fich flar und baar anszusprechen.

Notizen.

herr Neumann, einer ber beiden Chefs des botani= fchen Gartens zu Paris, zeigte bem dortigen Gartenbau= Berein eine Unanasfrucht, die er in reinem Baffer feit dem November 1839 erzogen hatte. Die gange Aufmerkfam. keit bei Erzielung dieser Frucht bestand darin, das Wasser von Beit zu Beit durch frifches zu erfegen, das Gefaß ftand ftets im ftarkern Lichte, zunachst der Feuerung auf einer Steinplatte im Warmhaus, da im Lohbect nicht hinlangliche Warme erhalten werden konnte. - Dbgleich diefer Berfuch nicht neu ift, und schon im Jahr 1827 gluckliche berartige Berfuche gemacht wurden, fo fieht doch die Sache als fo merkwurdig und eigenthumlich ba, indem bie Burgeln der Ananas, in Erde gefett, bei irgend ftarter Feuchtigkeit faulen und man im Winter beshalb die größte Borficht anwenden muß, jedoch im Sommer fie Baffer in Menge verlangen. - herr n. nahm die Rrone einer reifen Unanas, ließ fie geborig abtrod's nen, und ftellte fie auf ein Baffer=Befaß, fo daß diefer Steck= ling das Waffer nicht fogleich berührt, erft als fich die Wur= gelfafern in Folge der Rabe der warmen Seuchtigkeit zu bewegen anfingen, fchuttete er anderes Waffer nach, und gwar in dem Maage, als fich bie Burgeln im Innern ber Gefaße ausbreiteten. Sr. M. wird die Berfuche fortfeben.

Unmert. Es ließen fich vielleicht abnliche Glafer wie jum Syacinthentreiben zu biefem Zwecke verwenden.

Jw.

Berichtigung.

In dem Nomenclator botanicus horteusis, von Susftav Hennhold S. VI., fündet man unter der Aufzählung der Autoren und eitirten Bucher auch angegeben: "I. I. Bernhardi, Prof. der Botanik zu Erfurt. † 1839."

Bu unserer Aller Freude lebt jedoch der Herr Prof. Bern-Dardi noch ruftig und munter für seine Wissenschaft. Im genannten Sahre starb ein Neveu des Herrn Professors, dessen Tod öffentliche Blatter bekannt machten, und daher wohl dieser Frrhum. Wir wollen wunschen, daß der Bolksglaube: "frühes Todtsagen bedeute ein langes Leben" bei ihm in Erfüllung gehen moge.

Ferb. Neumann.

Bariet åten.

Wien, im Marz 1842. (Fortsetzung.) Das britte haus enthalt die Sammlungen von Epacrideen, Acacien, Griken und der seltensten Cap= und Neuhollander=Pflanzen. Born an den Fenstern windet sich ein Bluthenband von Epacris din, und Hovea pungens H., mit schonen blauen Blumen, Chorizema Manglesii, Grevillea Caleyi, und einige bluhende Species von Lasiopetalum H. zeichnen sich ebenfalls durch ihren Bluthen=Neichthum und ihre Seltenheit aus. Die Neihe dieser drei Glashauser schließt ein kleines Cabinet, in welchem verschiedene Vorrichtungen von Pflanzenträgern und Blumentischen, geschmackvoll verziert, ein eigenthumliches Ganze bilben.

Wir treten nun in bas vierte ber herrlich gezierten Saufer, in welchem Camellien von ben verschiedensten Formen im freien Grunde stehen und eben in schönster Bluthe sind. Die hintere Wand dieses Hauses ist mit Spalier Baumen blühender Camellien bedeckt; im Beete vor diesen stehen hochstämmige, mit indischen Uzaleen Baume chen gemischt, welche an geschniste Stangen gebunden sind, auf ber ren Spige Blumen in seltenen Porzellan. Blumentopfen stehen. Vorn an ben Fenstern stehen kleinere Eremplare von Camellien, mit Blüthen besäet, und blühende Acaeien und Kennedyen umschlingen liebzlich bie Säulen des Hauses.

Unter Drathbogen, an benen Kennedyen emporklettern, bes
nen Acaeien und Samellien beigeflochten sind, tritt man einige Stufen hinab, in ein kleineres, namtich in das fünfte Glashaus. Hier sind nun die seltensten und neuesten Pslanzen mit blüchenden
pontischen und indischen Azaleen und Spaeris, zwischen Moos und
Tuffiteinen, sehr zierlich gestellt. Die neuesten Proteaceen: Dryandra plumosa, tenuisolia, Banksia calophylla, einige Papilionateen: Ziehya sp. H., Oxylobium capitatum, Chorizema varium,
Kennedya arenaria u. a., vermischt mit Hyacinthen, verleihen dem
Ganzen ein an Blüthensormen und Farben entzückendes Bitb.

Aus diesem hause treten wir in bas baranstogende fech fie, in welchem die gange Collection ber Pflangen-Sammlung, in verjungtem Maßstabe geschaffen, und so die Formen, welche bis jest uns in ihrem vorgerückten Zustande so große Bilder sehen ließen, in ihrer Jugend hier wieder erscheinen.

Aus diesem Sause schreitet ber Besucher einige Stufen unter einem schon bezeichneten Drathbogen hinauf in das erwähnte Camelstien-Saus, an das sich ein kleiner, aber wie zu erwarten, mit vielem Geschmacke ausgestatteter Salon anschließt, in welchem eine sehr schone Borrichtung sich besindet, die mit Blumen sehr zierlich gesichmuckt ist. Bon diesem Salon stellt sich dem Beschauenden eine herrliche, großartige Blumen-Gruppe bar, deren Mittelpunkt eine prächtige chinesische Base ist.

Einige Stufen aus biefem Salon in bas fiebente Glashaus binabtretend, mahnt man sich in einen andern Welttheil verfest, benn es ift ein Walb von Camellien= und Reuhollander=Pflanzen, welche im freien Grunde empor machfen. Acacien wolben fich uber

ben Mittelweg wie ein Bluthenbogen, mahrend die Saulen und Stugen bes hauses mit bluhenden Schlingpflanzen umwunden sind. Dieser Wald von Neuholtander-Pflanzen errinnert uns an die Reissen des edlen Besiebers, welcher die vegetabilischen Gebilde dieser und anderer Jonen bald in ihrer lieblichen, bald grotesten Form in ihrer heimath sah, und sie aus berselben zu unserm Vergnügen und sur die Wissenschaften mitbrachte. Bor dem ersten Beete nächt den Fenstern, gegen Suben, sind Gruppen von Proteaceen und vor denzselben die schönstbluhenden hnacinthen angebracht. Das Nord-Beet ist meistens mit Camellien und Proteaceen besest, welch erstere in schönster Bluthe prangen. Un den Fenstern steht ein prachtvolles Exemplar von Crinum amabile, umgeben von köstlich bluhenden Uzaleen, so wie auch der ganzen Lange nach eine Menge bluhender Camellien. Ein großes bluhendes Exemplar des Enkianthns latisolius muß noch erwähnt werden.

(Fortfegung folgt.)

Mainz, ben 18. April 1842. (Blumenausftellung.) (Beschluß.) Es hieße inbessen eine Ungerechtigkeit begeben, wenn ich eines künstlichen Tableau's vergäße. Es war in golbenen Rahmen eine Schweizerlandschaft, mit Apenhäusern als Stassage. Das Ganze war Gartnerarbeit. Die Berge aus verschiebenem Sanbe gesstreut, die Bekleibung mit Grun und Walb, aus den verschiebensartigsten Moosen gebilbet. Es war das Werk des Gartners Sußmeyer aus Bockenheim bei Franksurt, und wurde, wohlverdient, gekrönt. Dürste ich etwas tabelnd aussprechen, so ware es das, daß so sehr wenig andere Gartnerarbeiten ausgestellt waren. Insebesondere vermißte ich die gefalligen Blumentische und Gestelle. Eine Pyramide, welche da war, konnte nur als Spielerei angesehen werzben, weil sie für den praktischen Gebrauch sich eben nicht empfahl.

Um Abend ben 16. fand im Caffino = Bebaube die Preisverthei= lung Statt. Gin fehr gablreiches Publikum mar verfammelt. Gine gefällige Mufit leitete ein. Sierauf begann ber Prafibent, Berr Sumann, eine Rebe, beren finniger und tuchtiger Inhalt ebenfo fehr ansprach, ale ber mobigefällige Bortrag berfelben. Die ichonen Medaillen, beren Runftwerth hoher felbft noch ftand, ale ber anfehn= liche Metallwerth, und bie aus ber Meifterhand Bollmanne in Wiesbaben hervorgegangen maren, murben von Frauenhand gespenbet und erhielten baburch unftreitig noch hohern Berth. Gehr beifallig wurde ber Bedanke des Gartners Saber aufgenommen, welcher als Gegengabe ber ihm bie Mebaille überreichenben Dame ein aller= liebstes Strauschen barbot. Ein Punkt in ber Ribe bes fehr Schafenswerthen herrn Prafibenten bes Gartenbau : Bereins murde fehr beifallig aufgenommen. Ich gebente feiner befondere, weil er ebenfomobt ben feinen Sakt biefes ehrenwerthen Mannes bezeichnet, als die finnige, ich mochte fagen poetische Muffaffung ber Gache. Er wandte fich mit einer feinen Wendung an die fehr gahlreich anwes fenden Damen und bruckte ben Bunfch aus, baß fie, die Pflegerin= nen bes Barren, Schonen und Ebeln im Leben, nachfolgend jenen Schonen Mainzerinnen, die einft Frauenlob, bet Dichter ber Baterftadt, geehrt und die eble Runft gepflegt, aus ihrem Bufammen= treten in Bufunft einen Blumenpreis ftiften mochten, ber als erfter geltend, baburch ber foftlichfte auch murbe, bag er als "Frauenpreis" ben Pfleger ber iconften Pflangen lohne. Ich zweifele nicht, bag bies fer icone Gebante ein gunbenber gunte gemefen. Beld' ein Uns trieb fur bie Blumenfreunde!

Moge ber Gartenbau : Berein in Maing bluben fo frisch, reich und frohlich wie die Blumen ber Ausstellung, und moge noch lange ein Mann ihn leiten, wie sein murbiger Prafident!



Rebacteur: Friedrich Sägler.

= Berleger: G. F. Großmann.

Aucissensce, den 18. Juni 1842.

Der Jahrg. 52 Rrn. mit Beilagen toftet 21/2 Re.

XV. Sahrgang.

Rosen.

(Bom herrn Freiherrn von Biebenfelb gu Beimar.) NB. (Fortfegung des Bergeichniffes in Rr. 39 der Blumens geitung 1841.)

Thea Adam. Gehr groß, gefüllt, zart rosa, in gang gutem Stand mit hellfarmin in ber Mitte überhaucht.

Thea Barbot. Mittelgroß, gefüllt, oft der Cen= tifolienform fich nahernd, fleischfarbig. oder weißlich gelb, am Rande gart rofa.

T. Bardon. Mittelgroß, Form ber Schneeball.

Rofe, halbgefullt, incarnat mit rofa überflogen.

T. Belle Allemande. Sehr groß, halbgefüllt, incarnat, bisweilen heller, bisweilen mit fanftem Rofa überhaucht; fostlicher Beruch.

T. Belle Archinto. Groß, fehr gefüllt, oft centifolienahnlich, incarnat mit Unflugen von Nankinfarbe und Rofa, in gang gutem Stand bis jum Carmin.

T. Berquemann (in einzelnen Catalogen Berg-

mann). Groß, fehr gefüllt und icon gebaut, mildes Rofa. T. Bougere. Oft ungewöhnlich groß, fehr gefüllt, lila-rothlich, je nach bem Licht in Rosa ober Lila mehr spielend.

T. Boutrand. Groß, oft febr groß, hubsch gefüllt,

fanft rofa, am Rand heller.

T. Cassius, Mittelgroß, nicht fehr gefüllt, in= carnat, in der Mitte mit Rosahauch, an den Randern oft weißlich.

T'. Charles Reybaud, Gehr groß, gefüllt, gart

rofa mit Fleischfarbe-Unhauch am Rand.

T. Chevalier d'Amour. Mittelgroß, nicht fehr gefüllt, aber fehr zierlich gebaut, hellrofa mit feurigeren Mangen.

T. Comte d'Osmond. Groß, reich gefüllt, schon gebaut, mehr oder minder reinweiß, mit gelblichem Un= hauch in der Mitte.

T. Douceur de Henry IV. Mittelgroß, oft

groß, gefüllt, lieblich rofa.

T. Duc d'Orleans. Sehr groß, reich gefüllt, oft voll, elegante Salbfugel, Rofa und Carmin : Nuancen, mitunter buntler und feuriger.

T. Elise Souvage. Groß, oft fehr groß, gefüllt, nett gebaut, hellgelb, nuancirt vom Stroh= bis Schmefelgelb.

Thea Eugénie Jouvain (oft Gouvain genannt, oft Eugenie allein). Groß, oft febr groß; gefüllt, edel gebaut, weiß mit incarnat leicht marmorirt, oft nur auf der Mitte der Blatter angehaucht.

T. fleur de Cyprès (oft de Chypre genannt). Mittelgroß und groß, mehr ober minder gefüllt, zierlich

geformt, gart incarnat.

T. Georges Sand. Gehr groß, wenig gefüllt, oft febr fcon schalenformig, beiter rofa, mit belleren und dunkleren Sauchen.

T. Grison. Sehr groß, fehr gefüllt, oft voll, tofts lich gebaut, feurig rosa, oft mit Carminanhauch.

T. Hammon. Groß, gefüllt, icon geformt, rofa mit Carmin, Ponceau, Purpur, je nach Boden und Stels lung heller oder dunkeler, herrlicher Beruch; fehr empfindlich im Betreff ber Bafferung.

T. Huet. Sehr groß, reich gefüllt, uppiger Bau, weißlich und gelblich mit Incarnat durchwaschen, eine ber

schönern Mantin-Nuancen.

T. Lactea grandiflora. Mittelgroß, selten fehr groß, nicht fehr gefüllt, Milch. und noch häufiger Perlweiß. (Fortsetzung folgt.)

Gleichblumige aber verschiedennamige Ramel= lien. (Synonymen.)

(Bom brn. Rath von Gemunden gu Munchen.)

(Fortfegung.)

Mr. 122. Lady Grafton, ober Lady Henriette, Lady Pretiosa. Die beiden letten namen tommen aus Belgien, und entstanden ohne 3weifel nur gur Beforderung unrechtlichen Sandelsverkehrs.

Mr. 131. Brookiana, Kermesina, Palm. carminea, Frazeri? Sie wurde chon 1832 unter bem Namen Brookiana, spåter unter Kermesina und Frazeri und im Fruhjahr 1837 auf bochft betrügerische Urt zu bem ungeheuern Preise von 500 gl. als Palm. carminea

eingeführt.

Mr. 188. Frédérik le Grand ober Floyi. Sie kam aus Umerika zuerst nach London unter bem Namen Floyi; von da nach Belgien, wo sie schnell, um nicht erkannt zu werden, Frederik le Grand genannt, und im Fruhjahr 1837, je nach Starke ber Pflanzen, um 300 bis

1000 Fr. verkauft wurde, mahrend ber Unkaufspreis

nur 5 Guineen betragen hatte.

Mr. 199. Alnutti superba, Thompsoni superba ber Belgier. Sie kam im Fruhjahr 1837 um 10 Guineen von England heruber, in Gent konnte man fie 1 Jahr fpåter unter bem Namen Thompsoni superba für 100

Bier folgt nun ein, fo weit es mir bermal ausführ= bar, moglichst vollstandiges Berzeichniß gleichblumiger aber verschiedennamiger Ramellien, nach Bodmann und Ring jun .:

Acutipetala, (Oxoniensis).

Adonidea (eclipse v. Press, Regina gallicarum, splendidissima).

Agathislore (Chandler's magnisicens, dulcis major, Palm. carnea, Palm. superba, rugosissima major, Vandesiana carnea).

Aglae (Scotii).

Agrescia, (amoena, Reewesiana, Reewesiana major, Reyndersi, Rosaeflore, Rossi vera).

Alba grandifl., (triumfans alba.)

- Londinensis, (Alnut's alba, candida superba).

- picta, (imbricata alba, triumfans alba.)

- gallica, (french, white, semiduplex, Lambertiana.) - simplex striata oder variegata, (single white striped, tricolor.)

Alexandria perfecta, (Colvilli rubr.)

Alnutii superba (Thompsoni superba, aus Belgien.)

Altheaeflore, (Thunbergiae.)

Amanda, (Derbyana.) Amoena, S. agrescia.

Anemoneslore micans, (sorida, Henriette, princeps.) Augusta, (Constantia, Dernii, nutruta warrata, rubra, aurantia.)

Aurora, (minuta.)

Bealai Palm. Leana sup. coccinea maj.

Beck, v. conspicua, (conspicua v. Loddiges.)

bicolor, (single white striped.)

Brookiana, (Frazeri, Kermesina, Palm. carminea.)

Calipso, (Juliana.)

Candida superba, (alba londinens.) Carnation warrata, (dianthiflore.)

Chandleri, (versicolor.)

Chandler's magnificens, S. Agathiflore.)

Cardinalis, (Moensi.)

Carnea plena, (middelmist's red, pink, rosacea, rosea.)

Cavendishii, (Palm. perfection.) Celsiana, (Lutetiana, spectabilis.)

Clertonia, (Dorsetti, Parthoni, rex Georgius, rose triumfant.)

Clusie, (Linkii, King, spectabilis maculata.)

Coccinea major, (Leana superba.) Cockii vera, (Triomfe de Gand.)

Coelestina, (Hendersoni, Lombardia, pictorum rosea.)

Colorata nova, (corallina.)

Colvillii lineata, (Colv. striped, alba lineata, lin. striata.)

— rubra, (Alexandria, perfecta.) - striped, S. Colv. lineata.

Conspicua v. Loddiges, (Beck's conspicua, latifolia macranta, Russeliana.)

Constantia, S. Augusta. Corollina, (colorata nova.) Daelenii, (Rathmoreana.) dahliaslore, (heterophylla.)

dark coccinea, (Gillesi, Nancy Dawson.) - fulgens, (frankofurtensis, Wellingtonia.) delectabils, (laetea v. Young, nivea v. Loddiges.) Derbyana, (amanda, colour'd, Clertonia.)

Dernii, S. augusta etc.

dianthistore, (caryophyllist, carnation warrata.)

Dorsetti, S. Clertonia etc. dulcis major, S. agathistore etc.

(Fortsetzung folgt.)

Blumistische Notizen. (Mitgetheilt vom herrn Major Smab ju Erfurt.)

Daubentonia Tripetiana. - 3m 3. 1840 warde diese Pflanze als neu und prachtvoll erwähnt; gegenwartig bestätigt sich dieses Urtheil. Die Pflanze ift holzig, und im Fruhjahre ins freie Land gesetht, gewährt sie im Geptember, bei einer Sohe von 6', gang mit Bluthen bedeckt, einen herrlichen Anblick. Die Blumen sind mordoreegelb, die sich fur das Huge bochft angenehm mit ihren schonen, eleganten Blatterwuchs vereinigen. Gie muß zum Spatherbft aus dem Lande gehoben werden. - Diefe Pflanze wird in ber Blumiftit gewiß Epoche machen. (Ann. d'hort.)

Gin Thee Surrogat. - In ber Academie des sciences ju Paris murden burch herrn Mafarette Theeproben vorgezeigt, die von einer acclimatifirten Pflanze stammen, beren Blatter als Thee, und zwar bein chinefi: schen Thee an Geschmack ahnlich, verwendet werden tonnen. herr M. zeigte ben Ramen ber Pflanze nicht an, boch einige botanische Mitglieder ber Academie glaubten, baß fie entweder von einer Urt Rofaceen, vornehmlich von ber stachligen Pflaume (Prunier epineaux) stammen; einige halten sie für eigentliche Rofen, ja man wollte auch die schon fruber zu diesem 3weck versuchten Ulmenblatter barin erkennen. Das Echo du monde savant behauptet, die Blatter konnten von ber Planera crenata, dinesischen Ulme, herruhren, welche dem dinesischen Thee tauschend ahnliche liefern. - Theehandler verkauften Proben davon und die Raufer erklarten den Thee fur vortrefflich (exellentes) und von gleichem Parfim und Geschmad wie ber chinesis fche, und berfelbe foll babei noch vortheilhafte arzneiliche Wirkungen gewähren. — Die Blatter waren vor 8 Za. gen geerntet und haben feine Bubereitung erhalten. -Die Akademie beschäftigt sich bamit, die Sache naber zu untersuchen. (Ann. d'hort.)

Aeschinanthus grandiflorus. — Bignoniaceen Jus. - Diese schone Warmhauspflanze zeichnet fich nicht allein burch ihren schonen Sabitus, ihre fraftigen, bicken, oben bunkel-, auf der untern Flache olivengrinen, ftumpfgezähnten Blatter auf ftarfen Stielen, fondern auch burch ihre herrlichen, im Bouquete gu 5-7 Bluthen ftebenden lebhaften, orangefarbigen, mit braun, gelb und roth schattirten Blumen aus, die einen herrlichen Effekt

machen. - Diefe Pflanze erhalt eine ber ber Orchibeen abnliche Behandlung, ohne aber beren Gensibilitat zu be-Saideerde mit Anotten daran oder mit alten Solz= und Topffluden untermischt, giebt ben guträglichsten Bo-Man placirt sie gerne unter eine ftarke, bobere Pflanze, unter die fich die jungen Eriebe freundlich an= fchmiegen und feiner weitern Unterflugung bedurfen. Goll fie fchon und reichlich bluben, fo muß man fie im Frubjahr fehr troden halten, demnachft aber in ein marnies Beet bringen, und reichlich begießen. - Die übrige Bebandlung ift gang gewöhnlich. Man vermehrt fie febr leicht burch Stedlinge unter Glas. Berfuche, mit ben fucculenten Blattern Bermehrung zu erhalten, gelangen fehr aut, doch etwas langfam, da die Stecklinge schneller beranwachsen. Da die Pflanze bier reifen Samen zu geben scheint, so wird sie bald gemeinnutiger und billiger als bisher werden.

Phlox clarkioides. — Diese merkwurdige Pflanze wurde im Jahr 1841 zum erstenmal als Phlox producirt, da sie doch von Jedermann für eine Clarkia angesehen wurde, und hatten die Blüthen auch mehr das Unsehen der letztern, obgleich sie von den Botanitern für eine Phlox erkannt wurde; — daher der Name; — sie wird eirea 1½ hoch, die Blätter länglich lanzettsormig, leicht behaart; die Blumen violet rosenroth in dicken Büscheln, ähneln sehr den Clarkien und geben diesem Phlox ein eigenthumliches Unsehen. (Ann. d'hort.)

Bemerkung in Bezug der Camellia Queen Victoria.

Herr J. Ring in Frankfurt a. M. fpricht in der 16. Rummer ber Blumenzeitung febr harte Befchuldigungen gegen Berrn Berschaffelt in Gent aus, worüber der Ungeschuls bigte nur allein die beste Muskunft geben kann und hoffentlich geben wird. Gine weitere Erorterung in diefer Ungelegen= beit zu geben bin ich außer Stande, fiihle mich auch bagu nicht berufen. Ich wiederhole nur meine fruher gegebene Erklarung, daß herr Berschaffelt mir immer nur als Ch= renmann bekannt war und dergleichen Klagen fruher nie zu meinen Ohren kamen. Aber auch jest noch, indem ich den Auffat bes herrn Ring, eines unserer in hochster Achtung ftebenden Sandelsgartner gelefen, bin ich fo fest von der Un= schuld des Angeklagten überzeugt, daß mir meine Camellia Queen Victoria noch um feinen Preis feil ift. Zweihun= bert und funfzig Franken fur ein winziges Pflanzchen auszu: geben, magt man gewiß nur in ber Boraussegung, es mit einem rechtlichen Manne zu thun zu haben. Im nachften Fruhjahr werden wir mit Gottes Bilfe ja feben, woran wir find; follte die Blume ber uns gelieferten Abbildung nicht gleich tommen, fo bin ich auch Giner unter benjenigen, welche bies zur Deffentlichkeit zu bringen gesonnen sind und die geeigneten Schritte gum Schadenerfag nicht ichenen werben. Bis dahin wollen wir die Sache ruhen laffen, auch von ben Tobten und Abmefenden nur Gutes denken und fprechen.

In der Mitte des Monats Juli komme ich nach Lutlich, Bruffel, Antwerpen, Gent, Dfiende und laffe mich von lettern Orte nach England übersetzen, wenn ich mich nämlich zeitig genug von Belgien und seinen außerordentlich reichhaltigen Gar-

tenschäßen lobreißen kann. Der hohe Standpunkt der Florikuls tur in England, zieht unwiderstehlich an's auch bin ich begies rig zu hören, was man in London von unserer in Rede stes henden Camellie halt.

Das Ergebniß biefer Reise theile ich naturlich jum nach= ften Winter in Diesem Sprechsaal treulich und ohne Schminke mit. Maing, ben 5. Juni 1842.

Dr. Mapnig.

Barietäten.

Bien im Marg 1842. (Fortsegung u. Bichif.) Treten mir nun in die zweite Ubtheilung, in das Cacteen = Saus, fo ergogt fich ber mabre Pflangenkenner an ben feltenen und prachtvollen Coniferen ale: Dammara australis und orientalis, Dacrydium elatum und spicatum, die noch vor zwei Sabren auf bem Continent noch nicht eristirten. Die Cacteen: Sammlung, in zahlreichen Gremplaren, zeich= net fich auch gang besondere aus, und die blubenden Aeschinanthus grandiflorus und Euphorbia fulgens, an beren einen Geite bie feltene Aralia crassifolia ftebt, und auf ber anbern Seite, namlich bes zweiten Beetes, eine Bufammenftellung von Berberis, unter benen fich B. tenuifolia und trifoliata auszeichnen, giebt fowohl bem Pflanzenkenner ale Blumenfreund Stoff gur Bewunderung. Geben wir nun burch alle diefe Glasthuren gurud von dort, wo wir bas erfte verlaffen, und wenden une rechte, fo gelangen wir burch ein Belt und einen mit hochstämmigen Camellien befegten Glasgang in bas Ordibeen-Saus. In Baumftammen gepflanzt und in Rorbchen hangend, feben wir eine Sammlung von mehr als zweihundert Urten ber herrlichften Epiphyten, ber munberbarften Befchopfe ber Pflangenwelt. Ihre Formen, die Bestalt ihrer Bluthen, und ihre eigenthumliche Lebensweise find ber Urt, daß fie die Bewunderung bes Befchauers erregen muffen, aber bie Geftalt ber Bluthen tonnen wir heute nur menig gewahren, ba die Sahredgeit nicht die, ihrer Btuthe ift. Cephatotus folicularis und ein baumartiges Farren= fraut, Cuoophara etegans, welche beim Bafferbehalter fich befinden, führen wir an, um ben Blick bee Pflangenfreundes barauf gu lenten.

Geben wir nun in das gehnte Gewächshaus, weiches größe tentheils die allerstärksten neuhollandischen Pflanzen enthält, so bes mundern wir die mit vielem Seschmack höchst anmuthig arrangirte Gruppe von Coniferen, die herrlichsten Eremplare der Araucaria indvicata, excelsa, Cunninghamii, brasiliensis, und vorn an den Fenstern die verschiedensten Arten Tannen, Fichten und Föhren, alle diese sind für jeden Pflanzenkenner erwünschte Erscheinungen. — Den Fleiß und die Kenntnisse des Freiherrl. Obergartners herrn Ludwig Abel, muß ich lobend ermähnen.

Doch ich schließe eine Beschreibung, welche ber befte Wille und weit mehr Fahigkeiten bennoch nur zu einer durftigen machen murben. Gine solche Pflanzensammlung, besonders von jenen des Borgebirges der guten hoffnung und aus Neubolland, ift nicht allein ein herrtischer Unblick, sondern in diesem Maßstabe auch ein feltener, denn kaum irgend ein Garten durfte eine solche aufzuweisen haben.

Mar. Peintner.

Wien, den 29. April 1842. Die kais. Blumenausstellung ift in diefem Jahre noch ausgezeichneter als sonst. Besonders ift die Ruttur der Camellien auf dem Gipfel der Bollendung angelangt, wie überhaupt der Geschmack für Cuttur und Veredlung der Blumen seir der Rückfunft des berühnten Freiherrn v. Hügel, dessen Beispiel mächtig wirkt, in Wien einen namhaften, nicht zu verkennens

ben Aufschwung genommen hat. Bu biefer Ausstellung murben Eremplare von Camellien fogar aus Franfurt a. M. eingefendet. Gin, bei ber großen Entfernung biefer Stadt von unferer Refidenz, gewiß merkwurdiger Fall.

Mainz, ben 16. April 1842. (Bergeichniß ber bei ber heustigen Preisbertheilung burch ben Sartenbaus Berein in Mainz über folgende Gegenstände von den hierzu erwählten Kunstrichtern: Herr Bruch von hier, herr Neided von Mannheim, herr Noad von Darmstadt, herr Rich von Geisenheim, herr Stern von Frankfurt a. M. zuerkannten Preise.)

1. Preis: ben 6 besteuttivirten und fconftblubenden Gemachshauspflangen in 6 verfchiedenen Gorten - eine große goldene Medaille.

Nr. 37. Chorizema varium. Nr. 57. Indigofera australis. Nr. 60. Paeonia papaveracea rubra. Nr. 49. Epacris purpurascens. Nr. 2. Acacia brevifolia. Nr. 23. Burchelia capensis. Einsenber: Herr Jakob Schmelz von hier.

Acceffit: Gine große filberne Medaille.

Mr. 66. Indigofera purpurea. Nr. 12. Berberis fascicularis. Nr. 71. Oxilobium elipticum. Nr. 26. Chorizema cordata. Nr. 79. Pultenaea subumbellata. Nr. 44. Cactus coccineus. Einsfender: Herr Unton Humann von hier.

2. Preis: ben 6 besteuftivirten und reichstühenden Topforangebaumchen — eine fleine goldene Medaille. Konnte in Folge S. 7. bes Programms nicht ausgetheilt werden.

Ucceffit: Gine große filberne Mebaille ber Cammlung bes orn. Satob Comela von bier.

3. Preis: Den 6 ichenftblichenben und besteultivirten Camellien - eine große silberne Debaille.

Rr. 14. Camellia Leana superba. Rr. 3. C. Augusta. Rr. 18. C. Tricolor. Rr. 1. C. Alba plena. Rr. 5. C. Chandleri elegans. Rr. 13, C. Imbricata. Ginsender: Herr G. F. Siegelig von hier.

Meceffit: Gine fleine filberne Debaille.

Rr. 24. Camellia conspicua, Rr. 30. C. Leana superba, Rr. 30. C. spectabitis maculata. Rr. 30. C. eximia. Rr. 29. C. King. Rr. 35. C. Wilbrahamia, Ginfender: Herren Gebrüber Mardner von hier.

4. Pre is: Der iconften Sammlung von wenigstens 6 Sorten ber reichstbitubenden Rofen — eine große sitberne Medaille ber Samm= lung bes herrn Joh. haber von bier.

Acceffit: Gine kteine filbeine Mebaille ber Sammlung bes herrn Conr. Jang von bier.

5. Preis: Der schonften Cammlung von wenigstens 6 Gorten ber besteuttirirten und reichstblubenden Azalea indica — eine große sitberne Medaille.

Rr. 15, Azalea Smithi coccinea. Rr. 15. A. alba. Rr. 8. A. elata coccinea plena. Rr. 16. A. speciosa. Rr. 10. A. phoenicea. Rr. 9. A. Hendersonii. Ginf.: H. G. Mardner.

Ucceffit: Gine fleine Mebaille ben 5 Gamlingen und Azalea variegata. Ginfenber: herr Scheuermann in Frankfurt a. M.

6. Preis: Der ichonften Sammlung von wenigstens 6 Sorten ber besteutivirten und reichstblubenden Rhododendron arboreum — eine große silberne Medaille ben 6 Rhododendron arboreum bes herrn F. Gruneberg Sohn in Frankfurt a. M.

Acceffit: Gine Eleine filberne Mebaille ben 5 Rhododendron arboreum ber herren Gebruder Mardner.

7. Preis: Der iconften, reichbaltigften und bestaultivirten Pflanzengruppe — eine groffe filberne Mebaille der Pflanzengruppe ber herren Gebruber Marbner.

Neceffit: Gine fleine fitberne Mebaille ber Gruppe bes herrn Safob Schmelg.

8. Preis: Der iconften und besteuttwirten Sammlung von wenigstens 6 Sorten Cinerarien — eine große sitberne Medaille den Cinerarien bes herrn Frang hod von hier.

Ucceffit: Gine tleine filberne Medaille ber Ginerarien-Sammlung bes herrn g. Gusmeyer in Frankfurt a. M

9. Preis: Dem schonften und reichhaltigsten Sortiment von Viola altaica — eine große filberne Medaille ber Sammtung bes Herrn Frang hock von hier.

10. Preis: Der iconften und reichhattigften Sammlung von wenigstens 6 Sorten Levkojen — eine große sitberne Medaille ber Sammlung bes herrn Conr. Jang von hier.

11. Preis: Der schonften und größten Sammlung von wenige ftens 6 Sorten getriebenen Gemusen — eine kleine golbene Mebaille ben Gemusen bes herrn Conr. Jang.

Acceffit: Gine große filberne Medaille ben Gemufen ber Frau Bellia Gontard in Frankfurt a. M.

12. Preis: Dem iconften und geschmachvollft geordnetem Bouquet - eine kleine silberne Medaille bem Bouquet bes grn. Jakob Schmelg von bier.

13. Preis: Der ichonften Sammlung von Grzeugniffen ber Simmergartnerei - eine große filberne Medaille dem Tifch mit Cactus. Einfenderin: Frau Wittme Maner von bier.

14. Preis: Gine kleine filberne Medaille gur freien Berfügung ber Preibrichter — eine kleine silberne Medaille bem Moos-Bilbe bes herrn S. Gusmener in Frankfurt a. M.

Bibliographische Motiz.

Es gereicht ber Berlagsbuchhandlung jum befondern Bergnügen, ben gahlreichen Besigern ber neuen fehr vermehrten und vers besferten Auflage bes

vollständigen Sandbuchs der Blumengartnerei, ober genaue Beschreibung saft aller in Deutschland bekannt gewordenen Zierpstanzen, mit Einschluß berjenigen Sträucher und vorzüglichen Zierbäume, welche zu Luftanlagen dienen, nebst gründlicher Unteitung zu beren Guttur, und einer Einleitung über alle Zweige der Blumengartnerei. Mit besonderer Rücksicht auf Zimmers-Blumenzucht, theils nach eigenen vielsahrigen Ersohrungen, theils nach den Angaben der ausgezeichnetsten Pflanzen-Guttivatore, bearbeitet von S. F. W. Bosse, Großberzogl. Hofgartner

in Oldenburg, hiermit anzuzeigen, daß so eben der britte und lette Band (2 1/2 Ehlr.) die Presse verlassen hat und nun das Ganze (133 Bogen in gr. 8. Preis 7 2/3 Thr.) nollständig durch alle Buchbaudlungen zu erhalten ist. Dieses in praetischer und wissenschaftlicher hinsicht ausgezeichnete, auf 30jahrige eigene Erfahrung beruhende Wert, welches als das neueste, gründlichste und reiche hattigste allgemein anerkannt ist und dem jesigen Stande der überall in Deutschland immer höher gestiegenen Blumen= und Garzteneuttur röllig entspricht, wird auch ferner dem ausgebreiteten publistum der Gartenbessisser, Kunstgartner und Blumenfreunde sich als unentbehrlich bewähren.

Sahn'iche Sofbuchhandlung in Sannover.



Redacteur: Friedrich Sägler. =

Berleger: G. F. Großmann.

Weissensee, den 25. Juni 1842.

Der Jahrg. 52 Nrn. mit Beilagen koftet 21/2 Rb.

XV. Sahraana.

Rosen.

(Bom herrn Freiherrn von Biebenfelb gu Beimar.) (Fortfegung.)

Thea Lewson Gower (mitunter Levison Gauer genannt.) Mittelgroß, wenig gefüllt, hubsch geformt, mild rosa.

T. Maccarthy (falfchlich oft Marcatney geschrieben.) Groß und fehr groß, ftets gefüllt, oft fehr reich,

heltrofa mit dunklerem Unhauch.
T. Madame Dupuis. Sehr groß, reich gefüllt, beinahe ganz tellerformig, flach, hubsch weiß mit rothlich:

gelblichem Bergen. T. Marin Roland (oft falschlich Madame R. ge=

schrieben.) Groß, oft fehr groß, wenig gefüllt, schalen-formig, fleischfarbig-rosa mit hellerem Rande. T. Mirabilis. Mittelgroß, selten groß, hubsch gefüllt, niedliche Rankin-Urt, gelblich mit incarnat und rofa durchwaschen.

T. Nephétos (fälschlich mitunter Nymphe genannt.) Groß, oft ungewöhnlich groß, nicht reich gefüllt,

elegant gebaut, rein weiß.

T. Pauline Plantier (oft nur Pauline, oft nur Plantier genannt.) Mittelgroß, reichlich gefüllt, zierliche Rugelform, weiß mit mildem Gelb marmorirt ober über-

T. Princesse Hélène (de Modeste.) Nicht

fehr greß, reich gefüllt, tellerformig, rein weiß.

T. Safrano. Mittelgroß und groß, leichte Fullung, netter Pau, mattgelb, bald ins Schwefel= bald ins Stroh= gelb frielend.

T. Themistocles. Mittelgroß und groß, gefüllt, oft wie die bella Donna fich bauend, gart weiß mit Rosa=

T. Valentine. Sehr groß, hubich gefullt, Becher= und Salbkugelform, feurig incarnat, in der Mitte mit Rosahauch.

T. Violet (Buffon.) Mittelgroß, etwas flatternd, oft schalenformig, vom Lila bis ins Biolete spielend. (Dft

falschlich Buffon genannt.

T. Virginie. Gehr groß und fehr reich gefüllt, edel gestaltet, lieblich incarnat, im herzen bis ins Rofa fpielend.

T. William Waliace. Groß, nicht reich gefüllt,

tellerformig, heller ober bunkler rosa und nuancirt.

T. d'Yèbles (eigentlich eine Bengal-R.) groß, ziemlich reich gefüllt, hubsch gestaltet, ponceau in Biolet und Purpur fpielend, mitunter der Beng. Calypso oder dem Ermite de Granval abnlich.

T. Superba modesta. Sehr groß, gefüllt, tel= lerformig, die innern Blatter mattweiß, die außern incar=

nat mit rofa burchwaschen.

T. Pendulina. Mittelgroß, gefüllt, halbgerollte Blatter, anfänglich bunkelrosa mit lila, bann hellrosa. Mugenblatter duntler, hangend.

T. gracilis. Groß, febr gefüllt, ichon geformt,

incarnat mit fanftem Rofa burchwaschen.

(Fortsetzung folgt.)

Syringa, Flieder, Lilac.

(Sapotaceae-Oleineae. - Dyandria Monogynia.) (Bom herrn Bataill .= Urgt Neumann gu Erfurt.)

In dem Garten des Herrn v. Weißenborn befindet sich ohnstreitig die reichhaltigste Sammlung der vers schiedenen Flieder-Parietaten Erfurt's, und ba der Flieder ein wahrhafter Fruhlingsschmuck ber Garten ift, so werde

ich einige Worte darüber fagen. Rennzeichen ber Gattung. Der Relch vierfpal= tig. Die Blumenkrone malzenformig und vierspaltig. (Die Ungabe Binn e's: mit linienformigen Lappen paßt nicht für alle.) Zwei Staubfaben und ein Griffel. Die Sa-menkapfel ift zweifacherig und zweiklappig, langlich. Der Same ebenfalls langlich, mit einem hautigen Rande umgeben.

Linné führte 3 Urten an: 1) vulgaris, 2) persica, und 3) suspensa Thunb. In der Bearbeitung des Linné von C. Fr. Dietrich, Leipzig 1798 findet man nur zwei

Arten angegeben: 1) vulgaris, 2) persica.

Persoon und Billbenow nehmen, außer ben 3 von Linné angeführten, noch Syringa dubia an.

Bahl benennt Syr. suspensa Thunb. Forsithia suspensa, und fügt noch eine S. villosa zu den von Persoon genannten.

Die Grafin Josika fand in Siebenburgen eine ber S. villosa fehr ahnliche Pflanze die Jacquin ihr zu Ehren Syr. Josikaea benannte.

1) Syringa vulgaris L. Spanischer Flieber, Syringe, Blaubluthe, Lillak, Felangerjelieber und in ber Oberlausith: Sud uf de Maab.

Diefe Pflanze foll durch den kaiferlichen Gefandten Busbed i. J. 1560 aus Klein-Uffen nach Deutschland

gekommen fein.

Rennzeichen ber Urt. Gin Strauch, ber auch als Baum gezogen werden tann. Die gestielten Blatter ftehen einander gegenüber, find gangrandig, eihergformig und unbehaart, fie werden in der Regel 21/2 Boll breit und 31/2 Boll lang. Die Bluthen erscheinen nur aus ben beiben oberften Blattgemmen, ohne bag Blatter fich aus biefen Knospen mit entwickelten; außer ben fehr schmalen Dedblattern, welche einander gegenüberftebend, am Grunde ber Mefte ber Bluthentraube ftehen, und nach ber Spipe au immer linienformiger werben. Die langlichen, eirunden Bluthentrauben werden hochstens 6 Boll lang und die fleinen, mit 4 linienformigen Ginschnitten verfebenen Blutben fteben nicht gedrangt. Die Farbe der Bluthen ift ein hellblaues Lila. Um Grunde jedes Ginschnittes befindet fich ein ftednadelfopfgroßer weißer Puntt; ober die gangen Blumchen find von rein weißer Farbe.

Der Geruch der erstern ist starter als der ber weißen. Das Baterland dieses schonen Strauches soll eigent. Iich Persien sein, doch ist er jest in Deutschland sehr allgemein und wird in unserm Dreienbrunnen bis Hochheim, freilich nicht ganz zweckmäßig, zu Hecken benützt.

Barietaten bavon find:

a.) S. v. Marlyensis. (Bahricheinlich gleichbebeutend mit S. v. violacea Curt.) Dhnftreitig Die schonfte unter allen Barietaten; besonders wenn fie auf Hochstamme oculirt, ober als Hochstamm gezogen wurde. Stamm und 3weige machfen fehr gebrungen und fraftig, und als Strauch gezogen, bilben fie ichone Pyramiben. Die biden Rnospen der fehr ftarten Bluthentrauben erscheinen nur an ben Spigen zu zwei, und beim Durchbrechen find die Anospchen von fast schwarzer Farbe. Beim ftarter Berben der Knöspchen, besonders bann, wenn der Ropf ber Bluthen, ber girkelrund, und noch einmal fo groß als bei ber vorigen wird, fich jum Entfalten ber Ginfchnitte vor= bereitet, haben fie eine nur leicht mit Blau überhauchte pfirfichrothe Farbe. Die Bluthentrauben werden nicht über 9 Boll hoch; aber wegen ihren reich mit Blumen befetten Zweigen, die oft fo groß werden, als die ganzen Bluthentrauben der vorigen, fehr breit. Nach bem Ent= falten ber Ginschnitte erhalt die Bluthentraube ein mehr marmorirtes Unfeben, indem die innere Geite der Gin= schnitte, etwas mehr Blau in dem Roth hat, welches lege tere beim langen Bluben, auch noch von ber Gonne ausgezogen wird. Die Bluthenhullen : Ginfchnitte find nicht wie bei der vorigen linienformig, fondern eiformig.

Daß sie Hennhold in seinem Nomenclator botanicus hortensis nicht mit aufgeführt hat, wundert mich um so mehr, als sie nicht nur eine Zierde der Gärten ist, sondern auch im Winter die Glashäuser sehr verschönt, da sie sich sehr gut treiben läßt, wie dieß namentlich die Gärtner von Paris sehr häusig thun. (Annales de Flore et de Pomone 1839.)

Gleichblumige aber verschiedennamige Kamel= lien. (Synonymen.)

(Bom brn. Rath von Gemunben gu Munchen.)
(Fortfegung.)

Eclipse v. Press, (Pressii, Adonidea, regina gallicarum, splendidissima.)

Eclipse rubra, (eclipse v. Preston.)

Elata v. Cuningham, (pendula v. Chandler.)

elegans v. Chandler, (Greewii, gloria anglica, Lord Grewe, Roulini vera, pulcherrima.)

Elisa, (nicht von der Reck.) (Grunelli major.)

Elphinstoni, (flammeola.) Epsomensis, (Youngi.) excelsa, (Rollisoni.) fimbriata rubra, (exquisit

fimbriata rubra, (exquisita.)
florida, S. anemoneslora micans.

Floyii, (Frédéric le Grand.) francofurtensis, (Wellingtoni.) Frédéric le Grand, (Floy.)

Futting, (Knights double variegated warrata, Park's vera, Palm. warrata Rawsiana, Rossi, speciosa vera.) french white, (gallica alba etc.) (S. alba gallica.)

Georgius rex, S. Clartonia etc. Gillesi, S. dark coccinea etc.

Gloria anglica, S. elegans Chandler.

Goussoni, (Lindleyi.)

Grafton Lady, (Lady Henriette, Lady Pretiosa.)

Gray's invincible, (punctata splendida.)

Green Lady, (resplendens.) Grewe, S. gloria anglica. Grewi, S. — ___

Grunelli maj., S. Elisa. Guttata, (Sabini, Wallichi.)

Hendersoni, (coelestina, Lombardia, pictorum rosea.)

Henriette, S. florida etc.

— Lady, S. Grafton.

Heterophylla, S. dahliaefl., Hookeria, (punicaefl. superba.)

Imbricata, (imbricata tricolor, tricolor v. Young.)

- alba, (picta alba, triumfans alba.)

— alba tricolor, S. imbricata.

Involuta, (myrtifolia,) Juliana, (Calypso.) Kermesina, S. Brookiana.

King, S. Clusi etc.

Knight's double variegated warrata, S. Futtung etc. Lactea v. Young, S. delectabilis.

Lambertiana, S. gallica alba.

Leana superba, (Bealei v. Palm., coccinea major.)

Libat Mll. de (Schrymackersi.)

Landrethi, (Jackson.)

Leblanc's red, (rosea, rosea nova, rose de la Chine.)

Lindleya, S. Goussoniana. lineata striata, Colv. lineata. Linkii, S. King, Clusi. Lockeri falfa statt Heilocki

Lombardia, S. Hendersoni etc.

Maculata grandiflora, (Sweetiana v. Collvill.)

- superba, (punctata major.)

Maroketti, (Spoffortiana.)

Master's double red, (Mast. picottée.)

Mutabilis, (Smithi grandifl.)

Myrtifolia, (involuta.)

Nec plus ultra, (Philadelphica.)

Nobilissima, (Waadii.)

- vera et nova, (Duch. d'Orleans, reine des Camellias, regina camelliarum, reine d'Angleterre.)

Nutruta warrata, S. augusta. Oxoniensis, S. acutipetala.

Paconistore aurorea, (paconist. striata, Theresiana.)

— striata, S. vorige.

Nancy Dawson, S. dark coccinea. Palmer's Bealei, S. coccinea maj.

— carminea, S. Brookiana.

- carnea | S. agathislore.

perfection, S. Cavendishi.
warrata, S. Futtung etc.

Park's vera, (Rawsiana.)

- rosa striped, (Parksii, rosea striata.)

Philadelphica, (nec plus ultra.)
Parthoni, S. Dorsetti etc.

pendula v. Chandl., (elata v. Cunningham.)

pictorum rosea, (Hendersoni.)

pomponia, (Kew blush, paeonial, alba.)

- semipl., (Weymouriae.)

(Beschluß folgt.)

Resultate der nach der Pein'schen Methode behandelten Pflanzen. *)

(Mitgetheilt von herrn B. in S.)

Ein leidenschaftlicher Blumenfreund benutte feine Mufeftunden feit langerer Beit bagu, die Einwirkungen mancher

Erbarten auf bas Pflanzenleben zc. zu untersuchen.

Die großartigen Erfolge, welche Herr Pein in feiner Schrift bes "Geheimnisses alle Arten gefüllter Blumen im schönften Farbenschmelze burch ein einfaches Berfahren hervorzubringen," angiebt, — waren Beweggrund, daß auch er diese Methode mit großer Aufmerksamkeit in Anwendung brachte.

Ungeachtet ber Umftanblichkeit, welche bei Unwendung jener Methode verenupft ift, unterlies er bennoch nicht, bie-

felbe großartig in Ausführung zu bringen.

Drei Beete, (Rabatten), welche so groß waren, baß felbige zusammen 1500 Levkojen = Pflanzen aufnehemen konnten, wurden im Frühlinge 1840 durch zweismaliges Graben und außerdem auf die forgfältigste Weise zur Aufnahme des in Bohnen begrabenen und nach der Vorschrift mit Schafmist verschlossenen Levkojensamens, zubereitet und die gleichmäßig von einander entfernt stehenden Pflanzstellen bezeichnet.

Jedes Samenkorn ber Levkojen wurde forgfaltig untersfucht, ob es feinem Meußern nach auch Keimfähigkeit ergebe, und nachdem man sich bavon hinlanglich überzeugt zu haben glaubte, begann die Procedur des Eingrabens der Samenkorner und die Verschließung der Deffnung mit Schaafmist.

Nun wurde der von ben Bohnen eingeschloffene Same

bem bunkeln Schoofe ber Erbe übergeben. -

Die sich balb einstellenbe ginflige Witterung, in Berbindung mit den außerordentlichen Rahrungetheilen, welche bie Bohnen und der Schafmist zusuhrten, entwickelte bas Reimen ber Levkojensamen so schoell, daß schon 24 Stunden nach dem stattgefundenen Legen, der in Bohnen eingeschlossenen Samen, die uppigsten Pflanzen hervorgesprossen waren.

Ueber die außerorbentliche Wirfung dieses Bersuches ersftaunt, begann unfer Blumenfreund dieselbe Unwendung mit verschiedenen Samen, und siehe, es ereignete sich berfelbe Er-

folg bei allen! ---

Ein großer Uebelstand, der sich indessen bei diesen Berzsuchen heraus stellte, war der, daß sammtliche Pflanzen eine unglaubliche Triedkraft zeigten. — So mußten z. B. zwei Theile der Levkojenpflanzen, deren Abstand von einander nux einen halben Fuß betrug, aus jenem Grunde entfernt und die Levkojen sewohl, als Reseda, Balsaminen und viele andere Sommerzewächse durch 6 Fuß hohe Pfähle, über welche sie dennoch im Lause des Sommers hervorragten, unterstüßt werden. — — **)

Das Unsehn und die Schönheit dieser Pflanzen waren unvergleichlich. — Man denke sich Baume von Levkojen v. Reseda, welche die Sohe von $6^{1/2}$ Fuß erhalten hatten, dabei mit einer nie gesehenen Bluthenpracht geschmuckt waren, und viele Stunden Weges ihren suß betaubenden Duft ausath-

meten!!

Alle die Verdienste, welche sich unsere Vorfahren, zum Theil mit unermüdeter Sorgfalt, um Pflanzencultur erworben, muffen, wenn sie diesem so wichtigen, jest entschleierten Gesheimnisse nur in der kleinsten Veziehung nahe kommen wolsten, durch ein sehr gutes Mikroskop betrachtet werden, da sie sonst, als niemals vorhanden, in den Staub sinken.

(Befchluß folgt.)

*) Si non vero, bene trovato! D. R.

Barietäten.

Erfurt, ben 12. Mai 1842. Die Gewächshäuser unserer biessigen herren Runsts und handelsgartner find jest reichlich mit Blusthen geziert; benn troß ber fortwährend kalten Nächte sind boch die Tage meist heiter und sonnenklar, weshalb sich auch, während ber Spargel, ber die Erde während ber Nacht durchbricht, am Morgen mit gefrorener Spise gestochen werben muß, die Gewächshausspstanzen dieses Jahr recht glanzend entwickelt haben. Acacien, Ericen, Epacris, Sinerarien und die Gesammtmasse der Schmetterlingsblumen, mie hoveen, Kennedien, Orilobien, Polygala, und wie sie alle heißen mögen, stroßen von Blumen, und haben noch nie so reich geblüht wie dieses Jahr.

Hinschlich ber Abodoraceen haben wir wirklich Ausgezeichneter gesehen, benn bei Plas jun. blühten ein Dugend ausgezeichneter Exemplare von Rhododendron arboreum augustum, venustum, Thomsonianum, phoeniceum, maximum speciosum etc., von denen besonders zwei davon wirklich sehr beachtenswerth waren. Ein Rhododendron arb. maxim. spec. mit 5 Blumenbuscheln und ein Rhododendron arb. nepalense von 8 Fuß hohe mit einem Blumensbuschel. Wenn dieser schon grade Stamm Seitenzweige treibt, muß er eines der schönsten Exemplare Ersurts werden. Auch die Azaleen, versteht sich die indischen, waren reich mit Blüthen überssätet. Was wurde jest wohl Papa Plas sagen, wenn er den Pflans

^{•)} Siehe Blztg. Jahrg. 1839 Nr. 36. — Ferner: Jahrg. 1840 Nr. 49. und Jahrg. 1841 Nt. 14.

gen-Reichthum feiner Gobne fabe, wie fie mit Bluck bie neueften Sflangen cultiviren, und wie fie den gegebenen Raum gu neuen Sau= fern porfichtig und weise zu benugen verfteben; er murbe fich gewiß wundern; denn die Samen-Erziehung galt ihm mehr, ale bie Gultivirung und Pflege ber Sauspflangen, mahrend bie Gohne bas Fortichreiten ber Gartnerei mit ber Beit gang gut begreifen, aber auch die Camen : Gultur im ausgedehnteren Ginne burchaus nicht vernachläffigen. Doch ba ich von Azaleen rebe, muß ich wieber bes, mit raftlofem Gifer vorwartefdreitenden Saage ermahnen. berr 5. faete im Sahr 1836 Azaleen-Samen aus, von benen in biefem Sahre gegen 30 St. geblüht haben, welche die Mufmertfamteit ber Azaleen-Liebhaber in großem Maage verdienen, und die fehr bald, megen der Große ihrer Blumen und bem brennenden Farbenfdmelge berfelben, verbunden mit ber Bierlichkeit bes gangen Strauches, Die baumartis gen Rhododendren erfegen. Ginige hundert haben noch nicht ge= blutt, und verfprechen noch eine reiche Musbeute. Leider fab ich fie nicht mehr in vollem Bluthenschmude, um fie einzeln und genau gu befdreiben; aber auch in biefem Buftande waren fie fcon. Die Blumen find fehr groß (eine lilafleischfarbige hatte wenigftens 5 Boll Durchmeffer) und bei ber Mehrzahl faft girtelrund und wie bei Rh. campanulatum anfanglich glockenformig gebaut, indem nur zwei Ginidnitte bie Corolle trennen, die andern brei Ginichnitte geben bodiftene nur bie gum Drittheit ber Blumenblatter. Bei der Mehr= gaht find die Staubfanden in fcmale Blumenblattchen ausgeartet und erfcheinen beshalb halbgefullt. Sonderbar, bag anch bie Anospen ber Blumen fich anders ausbilden, als ce fonft gu gefchehen pflegt, fie ericheinen gedreht wie bei ben Gardenien. Die vorzug: lichsten bavon find: Az. maxima, Sternii, Jannackii, cuprea magnifica semipl., Lehmann, tubulosa, Mühlbeckii, Henriette, spectabilis, Bliesnerii.

Rurg, fie find ausgezeichnet und jeber Liebhaber wird, menn er fie wird bitiben feben, meinen Bericht nicht für übertrieben finden. Schade nur, daß herrn hage feine fechejahrige Dube nicht wird belohnt werden, weil — — fie nicht in England gezogene hybriden find. Der Deutsche traut einmal dem Deutschen nichts Bollfommenes zu, und ich glaube, selbst bei bescheibenen Preisen, (denn die vorzüglichften in Deutschland gewonnenen Sybrisden, z. B. Amaryllideen, erhalten nicht den Zehntel Werth der in England gewonnenen) sindet herr h. feine Rechnung nicht.

In ber Cacteen-Sammlung find jest die Bluthen auch nicht felten, befondere bluben jest viele Behinocaeten, Mammillarien und Echinopsis fehr reichlich. Ferd. Reumann.

Mien. (Die zweite diesjahrige Blumen= Ausstel= lung zu Gunften ber f. f. Gartenbau-Gesellschaft in ben Garten = Salons Seiner Durchlaucht bes herrn Fürsten von Metternich = Winneburg 2c. 2c. vom 27. bis incl. 31. Marz d. J.)

Wurde uns durch die prachtvolle, wohl in ihrer Art einzig gesftaltete Blumen=Ausstellung in den Pslanzenhäusern des Reichöfreishern Karl von Hügel ein Hochgenuß seltener Art dargeboten, umsomehr erfreut sich der Blumen= und Pslanzenfreund dadurch, daß Seine Durchlaucht der erhabene Protektor der k. k. Gartendaus Gesculschaft, herr Fürst von Metternich geruhten, den Freunden des Schonen einen Genuß ähnlicher Art zu bereiten.

Der schone mit Saulen und Statuen gezierte Salon ber hochs fürstlichen Billa am Rennwege, ift ganz bazu geeignet, ein prachts volles Gemalbe von Blumen auszustellen, und ba besonders die Statuen, welche nach Antiken gesormt find, bazu beitragen, dem Pflanzgengebild einen eigenen Reifzuverleiben, was schon gleich am Einz

gange burch bie Statue bes Uppollo, welche in einer Gruppe neu-

3mei Riefen-Gruppen blubender Camellien, umichlungen mit einem Gurtel duftender hnacinthen, in der Mitte des Salons angebracht, erichließen die ichonften Barictaten einer ausgezeichneten Sammluna.

Camellia reticulata, bie größtblubenbe aller Camellien, einer Paeonie gleichend, gicht besonders das Muge auf fich, umsomehr, da wir diefe Bluthe bei ber Musftellung des Seren Baron von Sue gel nicht faben; benn obwohl biefe Pflange in jenem Garten in vielen Eremplaren vorhanden ift, erichloß fie bennoch ju jener Beit ihre Bluthen nicht. Camellia latifolia, King, Donkelari, tricolor (Sieboldt), macrantha, eximia plena, punctata major, triumphans und florida zeichnen fich besondere durch ihren Bluthen=Reichthum in ber großen Menge verschiebener Urten aus. Un ber Sinterwand bes Salone fteben Bafen aus Carara-Marmor, in welche Bluthen. maffen indifcher Ugaleen und Rofen gefest find. Zwifchen biefen Bafen und Meuhollander=Pflangen fteht eine Statue "ber rubenbe Rampfer", und auf einem, aus Gifen gegoffenen Tifche eine Gruppe von Pflangen: Grevillea Thelemanniana, Tropaeolum penthaphyllum, Kennedia monophylla und das prachtige Limodorum Tankervillae. Born an ben Fenftern in Marmor : Bafen find prachtvolle Bouquets von Azalea indica Vandesiana und Smithi. und zwifchen den Bafen find in einem febr zierlichen, aus lactirtem Blech verfertigten dinefifchen Rorb eine Gruppirung feltener und schönblühender Pflangen. Wir nennen hier: Grevillen Thelemanniana splendens, Magnolia purpurea, Léncopogon Cunninghami, Templetonia retusa u. a. m., an die fich eine großere Gruppe von blubenden Cpacris und Griten anschließt.

Die Seitenwand bedecken uppig blubende Acacien und zwischen biesen siesen die Statuen "bes lauschenden Fauns" und "ruhenden Merkur," nach Antiken gesormt. In einer prächtigen, aus russischem Marmor gearbeiteten Base, prangt das prachtvon blühende Rhododendron Metternichianum und Rhod. eximinm, umgeben mit blühenden Epaeris und Eriken; zum herrlichsten Bilde gestatter sehen wir rechts eine Gruppe von indischen und pontischen Rhodobendren, besonders zeichnen sich aus: Rhododendron sanguineum und grandissimum. Ehe wir diesen Salon vertassen, machen wir noch auf die, aus Eisen gegossenen neuen Gartenmeubel ausmerksam, deren Formen uns das Geschmackvollste bieten, was wir die set in dieser Art gesehen haben.

Die an diesen Blumen-Salon anftogende Gallerie von Statuen, von den ausgezeichnetsten Runftlern verfertigt, ist durch die Duld des fürstlichen Gigenthumers mahrend der Blumen-Ausstellung ebenfalls geöffnet. Rechts und links am Eingange sehen wir die Buften des gegenwärtig regierenden russischen Kaiserpaares mit Neuhollander-Pflanzen umgeben, eine Debe von Marchesis kunstgeübter Dand
gemeißelt, und die vielen andern ausgezeichneten Statuen in der von
oben erleuchteten Gallerie, in deren Mitte eine schone Gruppe von
Pflanzen steht, aus der das prachtvolle Gremplar der Cunninghamia jaculifolia (Belis lanceolata), umgeben von bluhenden Gallas
und pontischen Azateen, betvorragt.

Und fo, wie im eifen Saton fich die Natur im reigenbften Bitbe verfinnlicht, fo findet im andern Runft und Geschmack einen murbigen Tempel.

Die aufgestellten Pflangen, welche sich im uppigsten Gulture u. Blutbenftand befinden, to wie auch das Arrangement bes gangen Pflangen-Bildes zeigen von den Renntniffen und bem Gefchmace bes fürftlichen Hofgattnere Beren Riegler.

Mar. Peintner.



Weißensee, den 2. Juli 1942.

Der Jahrg. 52 Mrn. mit Beilagen toftet 21/2 Re.

XV. Sahrgana

Syringa, Flieder, Lilac.

(Bom herrn Bataill .= Urgt Reumann gu Erfurt.)

(Fortfegung.)

- h.) S. v. Prince Notger wird in dem eben ge= nannten Werke auch nicht angeführt. Leiber habe auch ich diesis Sahr nicht die Bluthe dieser noch sehr theuern Pflanze- (30 Fres.) zu sehen bekommen. Ihr Habitus weicht gar nicht von S. vulgaris ab; nur haben die Blatter auf ihrer untern Seite, besonders in der Jugend, eine leichte firschrothe Farbung.
- c.) S. media foll nach Hennhold, identisch sein mit-S. chineusis W., sibirica Hort., dubia Pers. und rothomagensis? Stellt fie als Art auf, von ber Lilac royal & sanguinea Hort. (coccinea Lodd. chinensis rubra Angl.) Barietaten fein follen. Man burfte jedoch beffer thun, diefer Urt den Namen S. chinensis von Wild. zu laffen und die Barietat, von der ich gleich reben werde, mit dem Namen S. media zu bezeichnen. Gie hat den gedrungenen Bau wie S. rubra maxima und S. sibirica; allein hinsichtlich der Bluthentrauben steht sie zwischen S. rubra maxima & S. vulgaris in der Mitte mid baher mohl ber Rame S. media. Dbgleich ihre Bluibentrauben eben fo groß werden; wie bei B. rub. max., jo fiehen boch die Bluthen an ben Trauben nicht gedrängter wie bei S. vulgaris; auch find die Blüthen felbst eimas fleiner und die Einschnitte nicht fo regelina= Big eiformig. Nach dem Aufblühen wird die Farbe der Bluthen immer mehr ben Bluthen von S. vulgaris abnlich.
- d) S. sibirica hat gang ben Sabitus ber vorigen, zeichnet fich aber hinreichend durch ihre Bluthenbufchel und die Farbe der Bluthen von ben andern aus. Die Bluthen stehen gedrängter in den Trauben; doch nicht so gedrungen wie bei S. Marly & rub. max. und bie vollig eirunden Ginschnitte find auf ihrer obern Geite weiß marmoriri.
- e.) S. vulg. foliis variegatis ift im Sabitus und Blumen gang S. vulgaris abnlich, nur daß die Wurzelschößlinge weißbunte, fruppelhafte Blatter bringen, die jedoch im zweiten Sahre wieder normal erscheinen.

f.) S. vulg. foliis aureis. Eine eigenthumliche Barietat, trogdem, daß fie bis jest noch feine goldbun-

ten Blatter zum Vorschein gebracht hat. Sie hat einen ber S. Prince Notger ganz gleichen, zierlichen Habitus; nur daß ihre Zweige sich nach abwarts biegen, die neuen Triebe und die ber S. vulgaris ganz ahnlichen Bluthen-trauben nach oben gerichtet sind. Erst nachdem sie ausgewachsen sind, biegen sich die jungen Triebe nach unten.

Berleger: G. F. Großmann.

g.) S. v. rubra maxima(S. rubra major Lodd.) ift in Große ber Bluthentrauben und im gangen Sabitus der S. Marly febr abnlich, nur bleichen die anfänglich rothen Bluthen und verwandeln sich dann, besonders bei großer Sonnenhige, in ein hellblaues Lila, ber Farbe bes gemeinen Flieders nicht unahnlich.

h.) S. v. virginalis (S. alba major Lodd.) Die Große ber Blumen und Bluthentrauben gleichen ben vorigen, nur daß sie rein weiß find. Die Blatter haben ein lichteres Grun. Der Strauch bilbet ebenfalls eine bichte und reich belaubte Pyramide.

i.) S. v. flore purpureo wachst nicht so gebrun= gen wie bie eben genannten, sondern etwas schlanker. Die ebenfalls endständigen Bluthentrauben find kleiner und nur fo lange die Ginschnitte fich nicht geoffnet haben, von purpurrother Karbe.

k.) S. v. semiplena, mit weißen Bluthentrauben, steht hinsichtlich seines Sabitus zwischen S. v. alba & S. v. virginalis in der Mitte. Das Beiwort semiplena (halbgefüllt,) muß man nicht auf die Blüthen felbst, sondern auf die Bluthentrauben anwenden, welche gedrängter fte-

hen als bei S. v. alba. Dasselbe gilt von 1.) S. v. Caroli (Charles X.) Eine noch ganz neue Barietat, die in diesem Sahre noch nicht geblüht hat. Sie hat schlankere Zweige und etwas kleinere Blat= ter als S. vulgaris, die auch noch etwas entfernter stehen. Sie ist noch hoch im Preise und nur aus Frankreich zu beziehen.

m.) S. v. Colmariensis. Im Habitus ber vorigen ganz ahnlich, indem sie ebenfalls zierliche Zweige und nur weit gestellte Blatter hat, die besonders beim Entwickeln einen roftfarbenen Unflug haben. Bluthentrauben hat fie in biefem Sahre nicht getragen und behalte ich mir die Beschreibung der hier schlenben, für nachstes Jahr vor.

n.) S. rhotomagensis, neigt sich mehr wie alle die andern eben ermahnten gur Strauchform, indem schon gang fruhe alle Zweigungen gut und willig austreiben,

die Blatter gleichen gant in Größe und Form benen von S. vulgaris, nur daß die jungsten, so wie die jungen Triebe, eine dunkelkupferrothe Farbe haben, die sie erst nach 14 Tagen verlieren. Gine Beschreibung der Bluthe kann nicht gegeben werden; weil die anhaltende Durrung die Bluthenknospen in ihrer Ausbildung hinderte.

(Fortsetzung folgt.)

Undeutungen in Bezug auf das Georginen= wesen.

(Bom herrn Cand: und Stadt: Gerichte : Director Bleef gu Dranienburg.)

1.) In Deutschland gezogene Georginen follten nur mit beutschen Namen bezeichnet werden. Es ift befannt, baß ber Deutsche in vielen Studen bas Frembe bevorzugt und feine Eigenthumlichkeit am Fremden opfert. glaube aber nicht, bag bis jest eine in England und Frantreich gezogene Georgine, mit einem beutschen Ramen in beutscher Sprache belegt ift, daß es einem Muslander je einfallen wird, auf uns Rudficht zu nehmen. Deffen ungeachtet find wir eifrig barauf bebacht, unfern Blumen auslandische Namen ju geben, fogar deutsche Namen in eine fremde Sprache übergutragen. Ulle Salle Diefer Urt aufzuführen, ift uberfluffig und ich will nur auf einzelne Namen in ben biesjahrigen Catalogen ber herren Deegen und Siekmann aufmerkfam machen, mit welchen beutsche Blumen nicht bezeichnet sein sollten: Carmoisi foncé, -- Rose aimable, — Famosa, — La Sultana, — Ascania, — Alba, — Carpasius, — Euglands Rival, — Febronia, — Fortunata, — Francisca superb, — Lilacea erecta, — Sulphurea mollis, - William zc. zc. Die beutsche Sprache ift wohl geeignet, für unfere Blumen paffende Namen aufzufinden und eben jene Cataloge enthalten bie gewiß hubichen Benennungen: Minifter von Ulteuftein, - Hauptmann Schmitt, - Großfürstin Dlga, - Ruhm von Beimar, - Gutenberg, - Mullermadchen, - Madchen von Konigsberg, - Friedrich Wilhelm, - Pring von Preußen, — Bunte von Beit, — Stern von Ofter-land zc. zc. Man wende nicht ein, daß ein Buchter einen Mustander zu ehren, und beghalb feine Blume nach ihm zu benennen municht; das fann boch geschehen, man hat nur nothig bem Frembnamen einen beutschen Bufat zu geben z. B. Kaifer Napoleon, - Jungfrau von Orleans. - Minister Peel, - Bergog von York ic. Alsbann aber muß man es fich jum Gefet machen, biefe Namen aufrecht zu erhalten und auch für die deutsche Blume: Fürst Wittgenstein, - Dhfe's - nicht fagen Prinze oder Prince de Wittgenstein, wie Berr Leefer und K. U. Saage jun. - oder Prince of Wittgenstein, - wie herr Rung -

Auf keinen Fall sollten beutsche Gartenbau. Bereine es bulben, daß gekrönten Blumen nichtbeutsche Namen beigelegt wurden, wie dies im vorigen Jahre in Dessau bei "Ascania" vorgekommen ist. Jedem Einsender von Sämlingen mußte die Bedingung gestellt werden, den Samlingen im voraus einen deutschen Namen beizulegen, ober dies dem Berein zu überlassen. Daß Ausländer unsfere Namen nicht verstehen, oder vielleicht gar nicht aus-

sprechen können, ist gleichgultig; muffe mancher von uns, ben Blumen zu Liebe, in spatern Jahren noch ein wenig englisch lernen und die Zunge an oft unüberwindliche Schwierigkeiten gewöhnen; so können auch die Auslander sich um die deutsche Sprache bekummern.

(Beschluß folgt.)

Gleichblumige aber verschiedennamige Kamellien. (Spnonpmen.)

(Bom Srn. Rath von Gemunden gu Munchen.)

(Befchluß.)

praegnans, (rugosissima.) Preston eclipse, S. eclipse. Pretiosa Lady, S. Grafton Lady. princeps, S. florida. pulcherrima, (elegans Chandl.) punctata. (Gray's invincible,) imperialis, splendida. Rachel Rnys, (corallina.) Rathmoreana, (Daleni.) Reyndersi, S. Agresica. Rawsiana, S. Futtnng etc. -Reewesiana, S. Agrescia etc. - major besgl. Resplendens, (Lady Green.) Rex Georgius, S. Dorsetti. Rollison, S. excelsa. Rosaeslore, S. Reewesiana etc. Rosea splendida, (Rosetta.) Rossi, S. Futtung etc. - vera, S. Agrescia etc. Roulini vera, S. elegans Chandler. Rubra aurantia, S. augusta etc. - plena, Greville's red, old red. Rugosissima, S. praegnans. — major, S. agathistore. Russeliana, S. conspicua. Sabini. S. Guttata. Schrymackersi, (Mlle. Libert.) Scotti, (Aglae.) Single white striped, (alba simpl. striata, bicolor.) Smithi grandisl., (mutabilis.) Speciosa vera, S. Futtung etc. Spectabilis maculata, S. Clusi etc. Splendida, S. punctata. Splendidissima, S. eclipse. Spofforthiana, (Maroketti.) Sweetiana, v. Colv., S. maculata grandislora. Striata plena, (variegata.) Theresiana, S. paeonisl. aurorea. Thompsoni superba, aus Belgien, (Alnuts superbe.) Thunbergia, S. athaeaesl. tricolor v. Young, E. imbricata. triumfans alba, S. imbricata alba. Vandesiana carnea, S. Agathiflora. venosa, S. paeonifl. aurorea. versicolor, S. Chandleri. variegata, (striata plena.) Waadii, S. nobilissima.

205

Wallichi, S. Sabini.

Wallneri, ©. rosa sinensis.
Youngii, (Epsomensis.)
Anemoncflore, (Warratah.)
— alba, (white Warr. v. Chandl.)

Carnea plena (Middlemist's red, pink, rosacea o. rosea.) Celsiana, (Intetiana spectabilis, unregelig gefüllt.)

Clintonia (cruenta nova.) Cocki vera, (Triomf de Gand.)

Gruenta nova, (Clintonia.) Derbyana, (colour'd, clertonia.)

Dianthiff., (carnation warratah, cariophyllaeff.)

Elphinstoni, (flammeola.)

Exquisita, (fimbriata rubra.)

Hendersoni, (Jamma.)

Hendersoni, (Jamma.)

Imperatrice Josephine, (papilionacea, pulcherrima striata.)

Incarnata (Lady Hume's blush, buff, flavescens, lutescens.)

Landrethi, (Nassiniana, Jacksoni.)

Leblanc's red, (rosea nova, rosea de la Chine.)

Maliflore, (sassangua ros. plena.)

Nobilissima nova ober vera, (Duchesse d'Orléans, Reine des Camellias, Regina Camelliarum, Reine d'Angleterre.)

Paconifl. aurorea, (pompon gris, venosa.)

Palmeri (pomponia semiplena.)
Philadelphia, (nec plus ultra.) Pictorum rosea, (Jamma.)

Pomponia, (Kew blush, paeonislore alba.)

Rubra plena, (Greville's red, old red)
Sassangua ros. pl., (maliflore.)

Sassanqua ros. pl., (maliflore.). Triomf de Gand, (Cocki vera.) Welbankiana, (luteo albicans.) Weymouriae, (pomponia semipl.)

ben fann.

Whit warratah, (anemonest, alba v. Chandler.)

Es ift übrigens begreiflich, daß eine Bollftandigfeit in Aufzählung ber verschiedennamigen, aber gleichblumigen Camellien und eine etwa nothwendige Berichtigung biefer Aufzählung nur burch bas Busammenwirken ber Befiger von großen Sammlungen Diefer Florgattung bewirft mer-

Es ift auch möglich, daß bereits in andern Preis: Berzeichnissen Beitrage zu diefer Bervollständigung gelie. fert murben, mas aber mir bisher unbefannt geblieben. Muf jeden Fall ourften Camellienfreunde ber Soffnung leben, bei ihrer Unswahl nach ben Preisverzeichniffen bie Doppel= ober Dreiganger nicht mehr fürchten zu muffen -, wenigstens nicht im erschreckenden Maage wie bisher, ba die nicht einzuschläfernde Aufmerksamkeit ehrenwerther und felbstftandiger Befiger großer Camelliensammlungen bie Fortfegung folder unerlaubten Mittel, aus dem Pflan-

zenhandel Borthe'l zu ziehen, nicht gar oft wird wagen laffen. Beim Schluffe biefes Muffages muß ich übrigens noch einer Beranlaffung gedenken, einen ober den andern, ohne= hin wenig ober nichts bezeichnenden namen einer Blume umzutaufen; allein diefe Beranlaffung gehort in bas Gebiet ber Bemuthlichkeit, in ben blogen Privattreis, 'aus bem heraus fie nicht treten barf. Go bente ich mir jemand, bem irgend ein Glied feiner, oder einer andern ihm be-

freundeten Familie befonders werth ift, und beren Ramen er in feiner Camellienfammlung gur taglichen Ginnerung aufnehmen mochte. Gine gang neue von ihm aus Samen gewonnene Sorte, steht ihm zu biefem 3mede nicht zu Gebote, er fest alfo g. B. fatt des Namens florida, welcher im Grunde nicht eigenes bezeichnet, benn jede blubenbe Camellie ift florida, den ihm theuern Personennamen, und fo lange diefe Umnamung innerhalb feines Klortreis fes bleibt, verurfacht fie Undern feine Bermirrung, feinen Schaben, mas aber eintrate, wenn tiefe umgenannte Pflanze durch Tausch ober welch' andere Beife, und ohne Beifetjung bes urfprunglichen Namens, in Umlauf gebracht wurde. , i.e.

Blumistisches Pele-Mele,

(Bon Robert.)

Cactus senilis.

Cereus senilis D. C. - Cer. Bradypus Lehm. -Pilocereus Lem. — unter ben vielen, nun ichon über 600 im Sandel vorkommenden Cacteen, noch einer ber felte= nern, zeichnet fich burch feinen bochft fonderbaren Ban gang vorzüglich aus. Rach Dr. Pfeiffer & Ungabe wird derfelbe 3-6 Fuß hoch, bei 3-4 Boll Durchmeffer; hat über 2 Boll lange Saare, die fo bicht fteben, daß fie die Pflanze gang einhullen, und nach Lehmann bem Ricken eines alten Faulthieres gleichen. " Nach einer neuern Beschreibung bildet er eine Urt Stumpf, ber mit langen, weißen, herabhangenden Saaren bedect ift, fo baß er volltommen bem Bilbe eines alten Mannes gleicht, woher er auch feinen Namen hat. In feinem Baterlande, Merito (nach Lehmann Brafilien), hat diefer Cactus ein fehr verschiedenes, aber nicht weniger lächerliches Aussehen. Er wird dort 10-12, bisweilen 20-30 Fuß hoch, und in der Bluthezeit erscheint oben um ihn herum ein Kranz von brannem Pelz, der allmablich fich vergrößert, bis er vollfommen die Form und das Unfeben eines Damen= muffes hat. Die Bluthen Diefes feltsamen Cactus find farmoifinroth, und fteben in einem Rreife berum; ber Lefer moge barnach urtheilen, welche feltsame Figur Diefer alte Mann von einer Pflanze in den heimathlichen gan= bern spielt, wo er bafteht, über und über umhüllt von langen weißen Saaren, mit einem braunen Muffe ange= than, und einem Rranze rother Blumen auf bem Ropfe.

Einfluß farbiger Glafer auf die Pflanzen.

Man hat die Bemerfung gemacht, bag bas blaue und violete Glas die Entwicklung der Begeration ungemein begunstiget; Das rothe und gelbe fie aufhalt, und bas weiße gar teinen Ginfluß hat. Man fangt beghalb an, zu ben Fenftern an Gemachshaufern blaues Glas gu verwenden, und will bavon die merkwurdigsten Folgen gesehen haben. (Fortsetzung folgt.)

arietäten.

Bien. (Die 3te biesjahrige Blumen=Musftellung gu Gunften ber t. f. Gartenbau. Gefellichaft in bem Garten bee herrn Rubolph Eblen von Arthaber auf bem Zullnerhofe in Dberdobling bei Dien.)

Mutter Ratur fcheint benn boch ihr Mter gu fuhlen, und immer ichwächer zu werden; biefes glauben wir aus bem alljahrlich fpatern Erwachen berfelben mit Grunde ichließen ju tonnen. ; Schon lange fchreibt ber Ratenber Rrubling; - und noch nirgende cine Gpur, nirgende Frublingezeichen, liebliche Bluthen und buftenbe Blumen. Conberbar, gerabe feit ungefahr 10 Sahren, ale ber Beit, feit melder fich die Gartenkunft und die Blumiftit im Allgemeinen fo febr gehoben, fcheint die Ratur gar feine Blumen niehr erzeugen gu mol= fenflund halt, fo lange fie fann, mit benfelben guruck. Dber follte biefes vielleicht aus Artigfeit gefcheben, um ben Blumenenthufiaften ihre Freude nicht gu verberben, ben Runft = und Biergartnern ihr Sandwert nicht zu fperren ?! Genug, ber Univerfal-Blumen-Pflangen und Gemachfe-Musstellung ber Ratur geben alljahrlich mehrere Particular-Musftellungen von Privaten voran. Um 16. Upril hatte bereits bie britte berartige Blumenausstellung, und gwar in bem Garten bes herrn Rubolph Golen von Arthaber auf bem Zull= nerhofe in Oberdobling bei Wien begonnen. Der name Urthaber hat in Gewerbsinduftrie und Runftfache einen guten Rlang, fo auch in der Blumiftit. Arthabers Blumenausftellungen gehoren feit Jah= ren gu ben intereffanteften und vorzüglichften, fo auch bie jegige-

herrlich blubende Camellien, Rhododenbrone, Ugaleen u. Grifen u. f. w., trefflich arrangirt, - bilbeten ein Blumentableau, welches fich feine menschliche Phantafie berrlicher benten, Ecin Pinfel lebhaf= ter malen fann. Unter einigen Sunbert, lauter bochft ausgezeichne= ten Camellien, fachen befonders herror: eine Gilliesii (weiß mit rothlichen Blecken,) eine Chandleri elegans, Donkelari tricolor, Lady Grafton eximia, Schrimackersi und reticulata. baf gerade die reticulata, welche bas meifte Reuer und die großte Blume bat, fo fchwer zu vermehren und ziemlich heiflich ift. Gine Palmer's perfection war ein wahres Ideal. Ihr mochte man in diefer Musftellung unbedingt ben Borgug eingeraumt haben, rofaroth, gart und regelmäßig gebaut, wie Alba plena, und hatte unter ben Rothen den iconften Blumenbau. Unter eben fo gahlreichen als Schonen Rhobobendrons murbe gewiß, bei unbeschrankter Freiheit, Se= ber ein Nepalense, Knight's verum und Erzherzog Frang Carl, ein Eremplar, welches als Camling bes Dbergartners Gatterer ers gogen und erft im vorig. Sahre gefauft worden ift, ermablet haben.

Unter ben etwas bescheibenern, obgleich nicht sparlichen Blumen, ben zarten Azaleen, besand sich ein mahres Blumenwunder: es war eine elegans speciosa, so aussallend reich blubend, daß Laie und Kenner barüber staunten und gewiß nicht leicht ein ahnliches Eremsplar auszusinden sein durste. Eine Auswahl duftender Honacinthen, Bioten und noch mehrere andere ins und auständische Blumen und Pflanzen vollendeten das Blumenbild dieser Ausstellung. Im Casmellienhause, in welchem Camellien nach Art des Herrn Baron von Hügel im Grunde gepflanzt sind, sand sich ein wunderschönes, üpzig blühendes Eremplar der Donkelari, bei welchem der Umstand merkwürdig, daß jede der drei aus einem Stamme sprossenden Blusmen eine andere Farbenmischung hatte.

Dresben, im April 1812. (Die Blumen ausstellung in Oresben.) Die Blumen ausstellung, welche in Oresben vom 27. Marz bis 4. April d. I. statt gesunden, wurde diesmal um so mehr gewünscht, als in verflossenen Jahren, durch unvorhergesehne umfande verhindert, keine bergleichen Ausstellungen zu Stande gestemmen. Diesmal bewiltigte der, alles was Kunft und Wissenschaft zu sordern vermag so gern unterstüßende, Herr Staatsminister von Linden und gezäumigen Saal auf dem Graft. Brüht schen Wallstaarten, welcher schon durch seine Lage an der am meisten heluchten Promenade, das gunftigste Lecal für dergleichen Ausstellungen ist.

Nachdem zwei ber herren hofgartner und ein ernannter Stellvertreter die Uebernahme und Aussuhrung der Ausstrulung abgelehnt hatten. fo unterzog fich berfetben ber hofgartner biefes Grundftucks und bo. tanifche Gartner ber Atabemie, Berr Beh mann, wieder felbft, und feiner raftlofen Unftrengung verdankte bas Publikum ben allgemein anerkanaten Erfolg. Das ichon mehrmals bei bergleichen Uneftel= lungen von herrn Lehmann befolgte Princip murbe auch biesmal festgehalten, bie Musstellung namlich ale bas Ideal eines Gartens erfcheinen zu laffen. Man fabe alfo auch hier nicht eine Cammtung von Blumentopfen, wie man fonft wohl bergleichen gefeben, fondern ber weitausgebehnte Raum glich einem ichon grunen Moosteppig, von Begen burchschnitten, und bie uppigfte Begetation ber marmes ren Klimate bot eine Fulle von bluthenreichen Baumen und Strauchern, beren prachtige Farben von allen Seiten einen Contraft ges gen bas lebensfrijche Grun bes ben Boben bebeckenden Moosteppiche ober gegen bie Belaubung ber bie uber 30 guß hoben Bande befleidenden Baume und Gebufche anderer Betttheile bervorrufte. Ginen noch bohern Contraft bot die freie Ratur: die Fernficht burch bie Fenfter über die Eibe zeigte fich von beschneiten Begenden be= grangt und jener Schnee mifchte ben einzigen Schmerz in bie Rreude. ba er allein die Beranlaffung mar, bag bie aus ber Ferne gur Musftellung verfprochenen Gemachfe ausblieben. Doch ungeftort mar die Sarmonie, melde bas Innere Belebte. Dem Gintretenben gegen= über bot ber hintergrund eine burch Bimmermert gefchaffene Grho: hung, zu welcher jederseits becorirte Treppen empor führten. Dben befanden fich Ruhebante und von ba aus fcmeiften die Blicke ber Beichauer wieder über die blubenden Pflangen hinmeg bis gum Gingange. Bwifchen den Treppen gruppieten fich großere Daffen von Camellien und Ugaleen, im ausgedehnten Rondel vor ihnen erhoben fich Gruppen von prachtigen, größtentheils aus Gamen gezogenen Umaryllen, von Paconia arborea und papaveracea, von den hoch= farbigen, neuen Cinerarien und mannigfaltigen Primetn, Epacris u. Grifen. Beren Geibels Prachteremplare von Acacia brevifolia gierten bie Mitte. In einem zweiten, größeren Rondel gunadit bes Einganges, ftredte eine über 20 guß bobe Araucaria Cunninghami ihren piramibalen Gipfel auf bem glanzendglatten Stamme empor; in deren Rabe gruppirten fich die neueften Arten Acacien, neue Barietaten von Rhododendron arboreum, ausgezeichnet burch Schonheit und Angahl, eben fo von Agaleen, Camellien, Epacris, Viola tricolor grandiflora und m. a. Insbefondere gogen die bober auf= ftrebenben Rhododendra, aus bem einfachen Beiß zu allen Ruancen zwischen roth und blau fich weiter verbieitend, die Aufmeitsamteit auf fich. Die nene Camellie bes herrn hofgartner Terfchect sen. und die bochft vollkommen entwicketten Grenplare der C. reticulata bes herrn De bold reprafentirten hier wieder biefe burch Dannig= faltigerit und folibe Schonbeit' fo ausgezeichnete Battung.

Stellagen mit den wissenschaftlich am meisten beachtenswerthen Gewächsen boten sich an geeigneten Plagen dem forschenden Auge bes Kenners dar, inebesondere eine bezeichnet durch den hoch über ihr throuenden, reichblühenden Wipfel einer Acacin dealhata des Herrn Hofgartner Mieth, von seltener Größe und Pracht. Dier standen die Preiepstanzen, hier auch der einem Greisenhaupte ahneliche Cactus (Pitocereus) senilis. Underwärts wechselten mit den botanisch werthvollen Pflanzen geschmackvolle Decorationen in Basen und zierliche Kaften von Epheugewinden und mancherlei dustenden Btumen; wieder an andern Orten traten plastische Gestalten aus der Moosdecke und hielten blühende Pflanzen empor. Die kunstzreichen Hand der Hossbeche und bestehen Dreife, Schreiber u. Bogel hatten dergleichen insbesondere ihatig geschaffen.



Redacteur: Friedrich Sagler. =

Berleger: G. F. Großmann.

Weißensee, den 9. Juli 1842.

Der Jahrg. 52 Mrn. mit Beilagen kostet 21/2 Re.

XV. Sahrgang

Syringa, Flieder, Lilac.

(Bom herrn Bataill .= Argt Reumann gu Erfurt.) (Fortfegung.)

2) Syringa chinensis Willd.; S. mediav. Dumont Coursat, dem Bearbeiter der Gartenbotanik fo benannt, weil er sie für einen Baftard von S. vulgaris und S. persica halt, und sie gleichsam zwischen beiden Pflanzen mitten inne fteht; benn bie Blatter abneln vulgaris und die Bluthen S. persica.

Syr. dubia Persoon. Silberbluthe. Kennzeichen ber Urt. Der Strauch wird nicht fo hoch wie S. vulgaris. Die Blatter find eilangettfor: mig, aber nicht herzformig, kleiner-und schmaler als bei S. vulgaris; sie werden 2 Boll lang und 1 Boll breit, glatt und gangrandig wie bei ber vorigen. Die Bluthen find ven berfelben Große, aber scharfer eingeschnitten und zierlicher Blumenrohre. Ihre Farbe ist mehr rothlila. Zuweilen bringen noch bas 4-6te Knospenpaar von der Spige bes Zweiges abwarts Bluthentrauben, wodurch Die Trauben ungemein groß aussehen und Die Blatter fast verdeden; doch trifft es sich wohl auch, daß nur zwei an der Spige bluben, und bann übermachfen die Blatter. triebe ber nadhftfolgenden Knospen die Bluthentrauben. Die Anospen, welche die Bluthen treiben, bringen außer ben linienformigen fleinen und bald abfallenden Dectblat= terchen feine Blatter.

Varietaten von ihr find:

a.) Syringa sanguinea Hort. (S. coccinea Lodd.; S. chinensis rubra Angl.; S. Saucher Gall.) Blatter und Bluthen find größer als bei S. chinensis, lettere taben nur fehr wenig lila, welches mit bunkelrofa gemischt ift, und ift die Farbe fast wie bei Rosa hybrida Miaulis. Die Seitenzweige ber Bluthentraube werden in der Regel fo groß, auch oft größer als ber Hauptstiel, wodurch die Trauben ein breites Unfehen bekommen. In Diefer Urt ist sie ohnstreitig die schonste, und hat auch noch bas Gute, baß fie leicht und in noch fleinen Erempla= ren blüht.

b.) Lilac royal. Unterscheibet fich nur burch eine lichtere Farbung ber Bluthen.

3) Syringa persica Lin.

Rennzeichen ber Urt. Der Strauch wird hoch: stens 5 Fuß hoch, und ift nur sparsam mit 11/2-2 3oll

langen und 1/2-3/4 Boll breiten, lanzettformigen Blattern besetzt. Die Zweige sind lang und nur dunn und werden von den nicht fehr großen Bluthentrauben niedergebogen. Die Bluthen find zur Salfte kleiner als bei Sancher und haben eine hellila Farbe; ihre Ginschnitte scharfer guge: spitt als bei chinensis.

Barietaten von ihr find:

a.) S. persica alba Hort. Beim Aufblühen haben die Bluthen mehr eine Fleischfarbe, die fich aber beim langern Blüben immer mehr nach bem Relche gurud. zieht, so daß die Traube mit den aufgeblühten Blumchen bann weiß erscheint.

b.) S. persica capitata Gmel. (S. persica laciniata Mil.) Gin nur fehr langfam machfender Strauch, beffen gefchligte Blatter bichter fteben, als bei ben vori= gen. Die Bluthentraube ift bichter, gedrangt ftehender von Bluthen, als bei alba. Die Bluthen find aber viel

c.) S. persica pterifolia. Aehnelt fehr ber vorigen, nur daß sie noch langsamer wachst, und etwas langere Blatter hat. Sie steht vier Sahr auf einer Stelle, ist erft 1 Fuß hoch und hat noch nicht geblüht.

d.) S. persica salvifolia Lodd. ift nicht im Garten; ebenso S. babylonica Plucknet, welche

beide der S. plena alba fehr ahneln follen.

4) Syringa Josikaea Jacq. Ich hatte diese Pflanze nicht unter die Syringen gebracht, mit denen sie weiter nichts Uehnliches hat, als die einander gegenüberstehenden Blatter, die Farbe der Bluthen, die ziemlich gleiche Fruchtbildung und baß fie ebenfalls zur zweiten Rlaffe erfter Ordnung bes Linne'ichen Suftems gehort; fonbern wurde fie als eigene Gattung Josikaea betrachten. Bon ben Springen unterscheibet sie sich:

Rennzeichen ber Urt: 1) bas Solz ift mit einer weißlicheren Rinde betleidet als alle oben genannten. 2) Die Knospen, sowohl die ber Blatter als der Bluthen sind lang und mehr zugespist. 3) Aus den Bluthen-knospen, die gewöhnlich auch nur an den Spisen der Zweige sich befinden, erhebt sich nicht unmittelbar wie bei den oben erwähnten die fahle (blatterlose) Bluthentraube, sondern sie entsteht, oder vielmehr bildet sich erft an dem jungen Triebe aus, nachden der Trieb 4-5 Paar voll. standige, (nicht Dechblatter) getrieben hat. 4) Die Blat= ter sind zwar gangrandig, eilanzettformig, aber nicht

herzsormig, sondern die Blatter verlaufen sich eher noch etwas am Blattstelele. Das Blatt selbst ist nicht glatt und eben, sondern, besonders auf der untern Flache, dicht mit kleinen, weißen Haaren beseizt, wodurch die Unterssläche der Blatter auch silberweiß erscheint. Die obere Flache hat, gegen die andern gehalten, ein viel dunkleres Grun, ist tieser gerippt und zeigt eine Menge Erhabensheiten, die sich auf der untern Seite als Buchten (Gruben) darstellen. Die Blatter selbst werden gegen 3 Zoll lang, und in der stärksten Breite an 2 Zoll breit.

(Fortsetzung folgt.)

Andeutungen in Bezug auf das Georginen= wesen.

(Bom herrn Land: und Stadt: Gerichte Director Bleef ju Dranienburg.)

(Befdluß.)

2) Feber Räufer von Georginen, welcher von seinem Berkäufer nicht reell behandelt wird, sollte, wenn er übershaupt bavon redet, mit der Benennung des Verkäusers nicht zurückhalten. Die Bemerkungen des Herrn Pfarrers Kranz — Blztg. v. 1841, Sp. 28 — und des Herrn Directors Kehlichen Sp. 156 —, werden zwar diejenigen treffen, welche sie angehen; andern Käusern aber nützen sie nicht. Wer schlechte Sachen für gute, oder gute Sachen in schlechtem Zustande verkauft, vor dem muß gewarnt werden, damit er ein solches Versahren einstelle, den Käusfer nicht wieder täusche, und dem reellen Verkäuser nicht im Wege stehe. Die Blumenzeitung muß ein Drzgan der Dessentlichkeit werden und der angegriffene Verskäuser mag sich vertheidigen.

Ich wurde eine ahnliche Behandlung nicht verschweisgen, so wie ich es bei dieser Gelegenheit für meine Pslicht erachte, dem Urtheile des Herrn Dir. Kehl den in Bezug auf Hrn. Ohse, jeht in Charlottenburg, sonst in Berlin, überall beizustimmen und dessen, sowie des Hrn. Leopold Hoffmann in Zerbst, Punktlichkeit, Sorgsamkeit und Uneigenungigkeit rühmend zu erwähnen. Von Beisden habe ich mehre Jahre hindurch meinen kleinen Bedarf an Georginen-Pflanzen entnommen und bin stets zu meis

ner vollkommenften Bufriedenheit behandelt.

3) Der Name "Georgine" möge von dem Namen "Dahlie" nicht verdrängt werden. Herr Bataillonsarzt Neumann, dem jeder Georginenfreund für seine belehzende Schrift und seine Bemühungen in der Blumenztg. gewiß vielen Dank weiß, eisert jeht sehr gegen den ersten Namen. Seine Gründe sind zwar ganz richtig, indessen scheint mir der freundliche deutsche Frauenname "Georgine" viel passender, als der übeltonende, nichtssagende, undeutssche: "Dahlie," und ich habe mich gefreut, daß der Garztendauverein in Ersurt — Blztg. von 1842, Sp. 158—nur der Georginen und nicht der Dahlien gedenkt.

4) Wenn ich die vielen mit der Blztg. und auf andern Wegen mir zugekommenen Georginen-Cataloge betrachte, brangt sich mir jedesmal die Frage auf: weshalb so versschieden? Vom größten Royalpapier ab, bis zum Octavsformat, geheftet und in einzelnen Blattern, hochst elegant ausgestattet und kaum lesbar, bequem zu handhaben und

nicht zu überwältigen, correct und mit Drudfehlern überhauft, in allen diesen Gestalten fann man fie finden. Es ift nicht zu verkennen, daß einzelne Berkaufer fehr viel Sorgfalt auf ihre Cataloge verwenden, im Allgemeinen aber bleibt viel zu wunschen ubrig. Dhne große Muhe konnten bie herren Berkaufer theils auf genauere Correctur halten, theils, wenn auch nicht fo vollständig wie Spalte 19 der biesj. Blitg. angegeben, und wie bies auch schon mehrfach geschieht, mit Weglassung ber pomphaften Unpreisungen, eine furze Rritit beigeben, theils und jedenfalls die Folge nach dem Alphabet beachten und endlich sich bes bequemern Formats in Octav zu bedienen. Gerabe nicht erforderlich, wenn auch recht schon, ift die giers liche Musftattung, welche Berr Johann Moravet in Wien seinen Catalogen gegeben hat. Schon die des Siedmann'schen Catalogs empfiehlt sich und erscheint genügend. Daß die überaus großen Blatter anderer Bers zeichniffe bem Berreißen fo leicht unterworfen find, von bem erforderlichen Busammenlegen an verschiedenen Stellen undeutlich werden muffen, daß es fast unmöglich ift, ein solches Blatt im Freien zu gebrauchen, ergiebt sich von felbst. Dagegen laffen sich Octavheftchen fehr gut eihals ten, und bilben gesammelt eine gefällige Nachweisung ber Cultur der Georginen. Ich besitze Cataloge vom Jahre 1836 ab, finde oft Unterhaltung barin, den Wechsel der Liebhaberei, der Preisveranderung, die allmählige Berbreitung einzelner Blumen ic. ju verfolgen, bedaure es aber jedesmal, daß mir die Aufbewahrung diefer Cataloge so viel Muhe macht

Ueber die Keimfähigkeit des Samens.

(Mitgetheilt vom herrn Major Smab gu Erfurt.)

Es wird wohl über teinen Gegenstand ber Gartnerei mehr gesprochen und am meiften Rlage geführt, als über bie Reimfähigkeit des erhaltenen Samens. Es ift nicht zu laugnen, daß fehr oft von Geiten der Sandelsgartner alter, abgelegener und getrockneter, baber unkeimfabiger Samen verkauft wird. — Eine ober tie andere Samen. art findet im erften Sahre feinen großen Abgang, es bleibt bem Sandelsgartner viel bavon liegen; er wird baber im folgenden und ofters noch in mehreren fpatern Sahren : verabfolgt, um nicht Berlufte zu erleiben; zuweilen wird der alte Samen auch alljährlich mit frischem gemischt, bann ift ber Berluft fur den Kaufer nicht zu empfindlich; allein bei reellen und biebern Sandelsgartnern wird ftets nur frifder Samen, ober nur folder verabreicht, von bef. fen Reimfähigkeit fich ber Eutsender noch vorher durch die gewöhnliche Probe (indem man den Samen einige Zage in feuchtem Flanell ober andern wollenem Zeuge eingewickelt, an einem warmen Orte liegen lagt, wo man bas Unfchwel-Ien und Reimen bald bemerkt) überzeugt hat. Allein fehr oft thut man bem Samenverkaufer auch Unrecht, und nicht biefer, sondern ber Empfanger felbst ift Urfache. baß oft recht gute und feimfabige Samen nicht aufgeben; die Unkenntniß der Behandlung des Samens und beren Dauer bis zum Reimen, sowie manche badurch herbeige= führte ungunftige Umftande konnen bem Entfender unver-Diente Beschuldigungen zuziehen.

Benn ber Samen feimen foll, fo muß er jeberzeit ben erforderlichen Grad von Reife erlangt haben; unreif find seine Theile und Safte noch nicht fo ausgebildet, baß sich die junge Pflanze aus ihnen entwickeln tann; un= reifer Samen ift meiftens taub, er füllt feine Schaale nicht aus, ift runglich, und, halt man ihn gegen andern guten Samen gleicher Urt, von anderer Farbe. In naffen Sah= ren feimt ber Samen oft fcon an ber Mutterpflange, ba= burch geht gleichfalls feine Reimfahigfeit verloren. Meinung vieler Gartner, daß zwei = und mehrjahriger Samen bei einigen Pflanzenarten, als Melonen, Gurten und Rurbiffe beffer als frifcher fei, tann man nicht mit volliger Bestimmtheit beitreten; ich glaube behaupten gu konnen, daß frischer Samen stets der beste fei, abgesehen davon, daß diese Samenarten, und namentlich alle bligen Urten ihre Reimfähigkeit viele Sahre behalten; eher laßt fich der Erfahrungsfat feststellen, daß Pflanzen, aus alteren Samen gezogen, mehr und beffern Samen liefern, als aus gang frischen Samen gezogene Pflanzen, ba gerade Die Energie des Pflanzenlebens bei letteren fich mehr in ber Bluthe und Samenerzeugung als jum uppigen Blate terwuchs neigen durfte, fo wie auch der Grund in einer gemiffen Ubnahme ber Reimtrafte zu suchen fein burfte. Will man aber bestimmte Gamereien auf spatere Beiten zur Ausfaat aufbewahren, fo muß man fie nicht allein moglichst lang, wo es angeht, in ben ihnen eigenthumlichen Rapfeln, Schoten ic. zu erhalten suchen, sondern auch vor Mlem, die nothigen Bedingungen, als Barme, Feuchtig= feit und Luft, zu bewahren suchen.

Ift ber Samen gefaet, so ift ein angemeffener Standort eine Sauptbedingung bes Reimens, Diefer muß fo be-Schaffen fein, daß es ihm weder an Feuchtigkeit, Licht, nothiger Warme und Luft gebricht, noch an der nothigen Lockerheit der Erde mangelt, damit die ersten Burgelfafern leicht burchdringen tonnen. - Eben fo fommt viel auf die Urt des Bodens an, denn nicht jede Erdart ift bem Reimen aller Urten von Samen gleich zuträglich. -Einige lieben einen fehr festen und bindenden, andere einen fehr lodern, wieder andere einen fehr feuchten, diese einen trochnen, endlich manche einen fuhlen, schattigen und andere wieder einen warmen, fonnigen Standort und Bo-In fein gefiebter Saide-Erde mit Gand vermifcht, geben beinahe alle Topfgemachs-Samen auf, und aclima= tisirte Stauden und Straucher konnen einen etwas festern Boden, also mit gut verrodeter Laubs oder Misterde ver-

mischte Garten: Erde erhalten.

(Beschluß folgt.)

Resultate der nach der Pein'schen Methode behandelten Pflanzen.

(Mitgetheilt von herrn B. in S.)

(Befchlug.)

Es ift merkwurdig, bag fo manche wichtige Entbedung, wie auch biefe, burch einen Bufall ins Leben getreten ift; freilich ift schon oft durch einen Bufall der einfaltigfte Mensch als Befiger einer wichtigen Entbedung bekannt geworben, um wie viel leichter giebt nun der Bufall einem gebildeten Men= fchen, welcher Gr. Pein, feiner Schrift nach ju urtheilen, gu

fein Scheint, Gelegenheit, eine fo zufällige Entbedung ale bie angeregte, auf das Geiftreichste ausgeschmuckt bem Publikum als Gold anzupreifen.

Schon feit langen Jahren haben fich viele wiffenschaftlich gebildete Manner bemubt, das Entstehen der Blumenfullung zu erforschen. — Die verschiedenartigsten Unfichten sind bieferhalb zu Tage gefordert und noch bis zum heutigen Tage hat fein vollkommen übereinstimmendes Resultat darüber ent= fteben fonnen.

Welch ein großartiges Verdienst hat sich nun Sr. Pein um diesen so lange Sahre im Dunkeln schwebenden Gegen= ftand erworben. - Mus oben angezogener Schrift des Srn. Pein ift gang beutlich zu erfeben, daß eine gefüllte Blume aus nichts anderem, als Bohnenmehl und Schaafmift bestehe.

Wahrlich, man muß über die Möglichkeit erstaunen, daß zwei so allgemein bekannte Ingredienzien, bei so vielfacher aufmerksamer Beobachtung, ber Wiffenschaft fo lange verbors gen bleiben fonnten. .

Die großartige Unwendung einer Mischung von Bohnen= mehl und Schaafdunger wurde fast bei allen Pflanzen binfichtlich ihres Bachsthums erstaunliche Erfolge herbeiführen, wenn nicht die Benutung berfelben von einer andern Seite betrachtet, unendlich großere Nachtheile hervorriefe.

Wenn g. B. diefe außerft wirkfamen Nahrungstheile nicht die fatale Blumenfullung unabanderlich ju Bege brach= ten, fo murbe man in Folge bes ungeheuren Bachsthums ber Pflanzen unbeftreitbar Erbfen (junge Schoten) von mehren Fuß Lange, wie bei einer Dungung an Dbftbaumen, Mepfel von mehren Suß im Durchmeffer fehr leicht erzielen konnen. Man denke fich bei einer Moglichkeit diefer Ereigniffe ben außerordentlichen Werth dieser Erfindung. — Aber so hat die Ratur wohlmeislich geforgt, bag wir fo leicht nicht die von ihr gefesten Grangen überschreiten follen. - Rach vielfacher aufmerkfamer Beobachtung hat Gr. Pein fpater die Erfah. rung gemacht, daß die Benugung des Bohnenmehles allein schon die Fullung ber Blumen bewerkstellige, bag also eine Beimischung bes Schaafdungers burchaus nicht erforderlich fei.

Es scheint nun nicht unmöglich, bag irgend ein Beftandtheil, mit Bohnenmehle gemischt, nicht allein die Blumenful= lung behindern, fondern zugleich die oben erwähnte großartige Treibkraft unterhalten wurde, wornach denn auch Dbstfrüchte von mehrern Centnern an Gewicht, fehr leicht erzielt werden Fonnten. Dem Scharffinne des herrn Pein, welcher aus feiner Schrift hinreichend hervorleuchtet, durfte die Lofung die= fer gewiß schwierigen Aufgabe wohl noch angesonnen werden konnen, da es keinem Zweifel unterliegt, daß sie durch ihn nach einigem Nachdenken auf bas Glanzenbste gelofet mer=

Bis bahin aber nehme sich Jeber mit der Benugung bes Bohnenmehle in Ucht! -; benn die Wirkung beffelben geht niemals verloren !! -

Man konnte badurch auf ewige Beit bas Land zum Er= trage von Früchten, welche burch Blumen hervorgeben, ver= berben, da fich unabanberlich nur gefüllte Bluthen badurch er= zeugen werben! - -

Ich wunsche dem herrn Pein eine recht balbige neue Muflage feines "Buches des Beheimniffes" 2c., jedoch nur in dem Fall, wenn er die Gute haben will, die hier mitgetheilten Resultate eines gewiß fehr gunftig ausgefallenen Bersuches,

feinen vielen, zu Verfuchen anlodenden Mittheilungen hingu-

Sp.

B--.

Bariet åten.

Dresben, im April 1842. (Fortsehung.) Um 27. Marg fruh um 9 Uhr fanden sich die Mitglieder der Ausstellungs-Commission in bem Botale der Blumenausstellung ein, und nachdem eine allgemeine Besichtigung der ausgestellten Pflangen stattgefunden, begann die Berathung über die Bertheilung der Preise, deren Resultat folgens bes war:

Erfter Preis: "Für bie seltenste, schönblubenbe, außereuropaisiche, im blubenben Buffande sich befindende Pflanze" — traf die Lalage ornata Lindl. aus Reuholland, (mit Platylobium sehr nahe verwandt), eingesendet von Herrn Handelsgartner E. Liebig auf Elisense Rube.

Bweiter Preis: "Für eine ausgezeichnet schon gezogene Ziers pfianze" wurde der Acacia brevisolia Lodd., des herrn Handelss gartners T. J. Seidel zu Theil. In dieser Beziehung wurden noch rühmlicht erwähnt: Herrn Hofgartner Terschecks Azalea indica elata fl. pleno, und var. speciosa, eine baumartige, reichblushende Azalea indica von Mr. Ferd. Garrigues, die große Acacia dealbata des Herrn Hofgartners Mieth und die, reiche Bluthenstrauben entfaltende, Westeria chinensis des Herrn Handelsgartners M. Ragner.

Dritter Preis: "Für 12 ber schönsten und zugleich settenen schönblühenden Pflanzen aus verschiedenen Gattungen" wurde dem botonischen Särtner der Akademie, Herrn Hofgartner Lehmann, zuerkannt, für: Acacia Falcicula Rehd. nova spec., Physolobium elatum Benth., Gompholobium polymorphum, Eriostemon buxifolium, Correa Harrisii, Epimedium violaceum, Cineraria Douglassii (in Gruppen), Rhododendron arboreum, Burggravianum und Knight's seedling, nebst ponticum Cunninghami, Azalea indica neriisolia rubra und Victoria. Eine rühmliche Erwähnung sanden in dieser Rubrit Herrn Liebig's: Zenobia soribunda, Chorizema macrophylla, lancisolia, Hovea longisolia, Epimedium niacranthum und Musschiarum, Indigosera speciosa, Scottia trapezisormis, Erica purpurea, coccinea, Mahonia fascicularis und repens.

Bierter Preis: "Für die gemahlteste und zugleich schönfte Sammtung blübender Urten und Abarten aus einer Gattung" wurde gleichfalls herrn hofgartner Lehmann, für eine Sammlung der im botanischen Garten aus Samen erzogenen brafilianischen Umaryllis- Urten, zuerkannt. Gin Accessit hierzu kam auf 6 Epacris campanulata hybrida, erzogen und gesendet vom herrn handelsgartner T. J. Seibel.

Fünfter Preis: "Für eine im Inlande aus Samen gezogene Abart einer hotzartigen Gewächschauspflanze, welche zum erstenmale btutt und von besonderer Schönheit ift," wurde erkannt für Camellia japonica Vierthaleri des herrn hofgartner Terfcheck sen. und eine rühmliche Erwähnung in dieser hinsicht fand das Rhododendron arboreum Felbelii des herrn hofgartner Wendschuh.

Cech fter Preis: Fur befonders ichon getriebene Fruchte u. Semachie, tonnte wegen Musbleiben berartiger Erzeugniffe nicht erstheitt werben.

Gine besonders ruhmliche Ermahnung murbe noch ben eleganten

Decorationen fur Bimmer gu Theil, welche bie herren Danbelsgarte ner Dreife, Schreiber und Bogel geliefert hatten.

(Befdluß folat.) Bien, im Upril 1842. (Der erfte Blumenflor im freien Grunde.) Raum hat und ber froftige Beng ein paar milbere Connenblicke zugewendet und es hat fich im freien Grunde, und bies zwar in einer Gegend, beren Schneegebirge überwiegend erfcheis nen, ein Flor entwidelt, beffen Pracht in folder Umgebung und Bitterung doppelt angenehm überrafcht. Es ift dies in bem Garten Gr. Raiferl. Sobeit bes Erzherzogs Rarl auf der Beilburg gu Baden, auf Gruppen und Ginfaffungen eine bochft ausgezeichnete Sammlung Viola tricolor, Dreifaltigkeiteblume, Pensee, ober wie fie der Englander nennt, Heartsease, Bergensneigung, ron der mannigfaltigften Ubwechselung und Schonheit. Gie gebort jest zu ben befannteffen infularifchen Mobellumen, und man findetin ben englifchen Barten-Journalen Abbilbungen bavon, die an Broge ein 3meigutbenftud weit übertreffen, ja auch burch ihre, bei ben englischen Blumens guchtern fo beliebte Scheibenform auffallen, melde freilich nur bas burch erzielt wird, baß die meiften diefer Heartseases ber rundblat= terigen Viola altaica angehoren. Bei ber Beilburger Camm= lung ift bies feineswegs ber Fall, benn alle biefe herrlichen Gremplare entstanden aus einheimischen, erft vorigen Berbft angebauten Viola tricolor-Samen, und mas fur munderherrliche, in Große und Karbenpracht wetteifernde Gebilde ber niedlichften Unefchmudung gingen baraus hervor! Benn es ausgemacht ift, bag es in ber gangen Begetation fein bem andern gang abnliches Blatt giebt, mas bieten bier die 5 Blumenblatter ber Viola tricolor fur Karben, für Uebergange, Licht= und Schattenfeiten, fur faleidockopifche Erfchei= nungen und Combinationen! Richt nur, baß oft alle funf Blatter übereinstimmend mit einem Biolet = Sammet pruntten, vom tiefften Purpurblau burchbrungen, ober vom feurigften Goldgelb ber untern Blatter noch mehr erhoben, es giebt einfarbige Barietaten ine hell= rothe, lichtblaue, fdmefel: und ftrohgelbe, in lila und grau, nur von einem hellern oder buntlern Relche erheitert ober verbuftert.

Bang auffallend ericheinen auch bie Caprigblumen von afchgraus lichem Schmelz mit Purpur= ober Biolet = Strahlen burchbligt, wie aus einem wolligen Lippenmunde! Wer malt nun aber die taufend Ruancen ber einzeln colorirten Blumenblatter mit ihren frarfern und fchwachern Rieden, Streifen, Baden und Punkten, Ranbern und ? Bandern, geraden und Bellenlinien auf der unerichopflichen Farben= \$ Palette bes unvergleichlichen Malere Fruhling, in einem Reichthum von Mifchungen, Uebergangen und Berbindungen, bie nur eine bobere Sand herrorgebracht haben fann. Sa, damit auch bem neuen Ges fcmact gehuldigt merde, fo fehlt es ben meiften biefer "Bergeneneis gungen" auch nicht an einem tuchtigen, vom Munde aus nach allen Richtungen ausgehenden Barte, ja man glaubt barin auch Mugen 3 voll Gluth und Tieffinn ju begegnen, gang vom Character unfere capriciofen Upril-Fruhlings, ber und bald eine gebeihliche Temperatur bescheeren moge, wiewohl biefe Viola tricolor feine fonnigen Standpunkte vertragt, fondern auf ichattigen Gruppen und Rabate ten am beften gebeiht.

Moge biefer herrliche Flor bem Stolze Defterreichs, bem helben und Retter Deutschlands in seinem lieblichen friedlichen Tempel balb ein lohnendes Willommen bieten! Niemand wird sich an biefer Augenweide erquicken, ohne bem geschickten hofgartner ber Weilburg, herrn Abolph Spinbler die verdiente Anerkennung zu Theil wers ben zu laffen.

Joh. Bapt. Rupprecht.



Weißensec, den 16. Juli 1842.

Friedrich Sägler. =

Der Jahrg. 52 Mrn. mit Beilagen toftet 21/2 RG.

XV. Jahrgang.

Syringa, Flieder, Lilac.

(Bom herrn Bataill .= Urgt Reumann gu Erfurt.)

(Fortfegung und Befchluß.)

5) Sie unterscheidet sich ferner von den Syringen burch die eigenthumlich gebildete Bluthentraube. Der Sauptftengel bes jungen Briebes fleigt aufrecht fort, und an ihm, in sich abwechselnd, entgegengesetzter Stellung, sigen die Bluthenbuschel gehauft an dem Stengel an einander, der sich proliferirend immer zu verlangern sucht. 3wei ahnliche Sauptstengel entwickeln sich aus den beiden oberften Blattwinkeln, so daß jedesmal die Traube aus brei einzelnen Trauben besteht. Dieses Dreigetheilte fin= bet fich auch hanfig bei ber Bluthenknospenformation, fo baß ftatt zwei Bluthenknospen, an der Spige gewohnlich brei fteben, welche bann brei große und fechs fleinere Bluthentranben tragen. 6) Der Relch ift nicht vierspaltig, fondern gangrandig. 7) Die Blumenrohre ift nicht walzen formig, fondern trichterformig. Die 4 Ginfdnitte find nicht fo tief, legen fich nicht prafentirtellerformig um. wie bei den oben genannten, sondern bleiben aufrecht fteben und find nur fehr wenig eingeschnitten, und bie Ginschnitte langettformig gespitt. 8) Die Farbe ber Blumden ift ein dunkles Rothviolet, was von ber Conne wenig ausgebleicht wird. 9) Der Geruch ift ein fußlicher, honigartiger, nicht von bem prickelnden Uroma begleitet, wie bei ben oben erwähnten. Die Bluthen werden von ben Sonig fuchenden Infekten fehr befucht.

4) Syringa suspensa Thunb. (Forsythia

suspensa Vahl.)

Rennzeichen ber Art. Strauch mit eiformigen, gesägten und zu brei stehenden Blattern. Der Relch ist tiefer eingeschnitten und die Corolle glockenformig. Ihr

Waterlan) ift Japan (Persoon.)

Die Stengel biefer stranchartigen Pflanze sind knieartig gebogen auswärts steigend, etwas astig, sast viereckig mit gege inderstehenden ausgebreiteten Zweigen. Die Blatter sind gestielt, eisörmig, gespist, sagezähnig, undehaart, einsach und dreizählig. Die Blumen stehen einzeln oder zu 2-3 zusaminen, sie haben einen viersheiligen Kelch und eine blaßgelbe, glockenformige, vierspaltige Krone, variirt jedoch mit weißen oder rothlichen Blumen. Ist eine Glashaus- (Caphaus-) Pflanze. 5) Syringa villosa Vahl.

Berleger: G. F. Großmann.

Kennz. der Art. Die Zweige unbehaart; die Blatter gestielt, langlich ganzrandig, an beiden Enden zugesspitt, einander gegenüberstehend, auf der Unterstäche mit weichen Haaren bekleidet. Am Ende der Stengel und der Zweige stehen die Bluthentrauben aufrecht. (Vahl. Ennummerat I. pag. 38.)

Cultur ber Syringen.

Eigentlich durfte es überfluffig erscheinen, einige Worte über die Cultur der Syringen ju verlieren, indem man einen Ausläufer, ober irgend einen andern bewurzelten Stamm, nur in mittelmäßigen Gartenboben gu bringen braucht, um mit der Zeit die ichonften Bluthen an ihnen zu erhalten, ohne alle andere Pflege, felbst bas Gießen mit eingerechnet, zu erhalten; allein es fei mir erlaubt, hier nur von zwei der Garten funft angehorenden Motiven zu sprechen, die gerade dazu beigetragen haben, die und langft bekannte Pflanze bober zu ichagen, indem fie die Runft einmal durchs Treiben zum fruhern Bluben nothigte, wodurch fie im Winter eine Bierde der Stuben und Glashaufer wird, und zweitens badurch, baß bie Runft fie von ber ftrauchartigen Form gur baumartigen ummodelt, und ihnen die Form ber Rugelacacien (Robinia pseudacacia umbraculifera D. C.) aufzwingt. Beide Erziehungs = Methoden find wesentlich von einander vers schieden und muffen besonders besprochen werden.

1) Blühen im Glashause. Jedem Blumensfreunde wird es hinreichend bekannt sein, daß bei geh ösriger Befeuchtung der Knospen und Zweige, was dis zur vollkommenen Entwickelung der Knospen jesden Morgen geschehen muß, dreijährige Ausschößlinge von S. persica und chinensis in Topse gepflanzt, Blüthen im Treibhause oder in der mittelwarmen (nie über 18° N.) Stude treiben; weil diese Arten selbst in kleinen, sußhohen Eremplaren gern blühen. Der gemeine Flieder verträgt das Treiben eben so gut; allein in kleinen Eremplaren blüht er nicht, er will erst ein gewisses Alter erreicht haben, ehe er sich zum Blühen anschiekt. Er bedarf seiner gewissen Masse Holzsfasern, ehe er im Stande ist, seine Blüthen zu entwickeln, die er bei rascherem Wachsen sich erst nach Jahren erwirbt. Um dieses Mißverhaltniß des raschen Wachsens und der sparsamen Holzerzeugung auszugleichen, hat Mr. Neumann in Paris den Beisuch

gemacht, Augen von S. Marlyensis, die zu S. vulgaris gehört, auf kleine Stämmden von S. dubia, persica und chinensis zu seigen, welche im zweiten Jahre die schönften Blüthenkronen entwickelten, und sich durch eine Reihe von Jahren in Töpfen zum Treiben erhalten haben. Man pflegt nicht gern mit dem schlafenden Auge, sondern mit dem treibenden Auge die Oculation vorzunehmen. Auch die andern Veredlungsmethoden, außer der Copulation, vertragen sie sehr gut, nur die Copulation weniger, wegen

bem ichwammigen Marte ber jungen Triebe.

2) Das Erziehen ber Baumchen. Ift man mit Stammen von 3-5 Fuß Sohe zufrieden, bedarf man feiner Runft; benn 5 guß hohe Schöflinge treibt Syr. vulgaris bei nur einigermaßen gutem Boben febr gern in einem Sahre, die man (versteht fich mit Burgeln) vom Mutterstamme loft und bann veredelt. Will man jedoch Rronenbaume von 8-10 Fuß Sohe haben, wie man fie bei herrn Gendel in Dresten erhalt, fo muß allerdings die Runft einschreiten; ebenfo wenn man unveredelte Soch= stamme von S. persica, dubia und chinensis haben will. Man ftreift fammtliche Blattenospen vom Stengel ab und lagt nur eine einzige an ber Spige fteben. Dun trifft es sich zuweilen, daß, besonders bei S. persica und chinensis, die oberfte Spige eine Bluthenknospe ift, welche man aber fogleich bis zu ben nachsten zwei Blattknospen abschneiden muß, weil durch bas Bluben fehr viel Bachs. thumstraft verloren geht und ber eine nur fteben gelaffene Sahrtrieb hochstens 1 Fuß hoch wird. Sober wird er freilich, wenn man ihn noch ein Sahr an ber Mutterpflanze laßt; allein ich habe gefunden, daß er spater nicht so fehr frankelt und ein rafcheres Bachsthum entwickelt, wenn er gleich nach bem erften Jahre gezwungen wird, fich burch feine eigenen Burgeln felbstftandig zu ernahren.

Bu beobachten hat man noch ferner, daß, wenn man die Arten von S. vulgaris, z. B. S. v. media, Marlyensis u. f. w. in Topfen zur Bluthe bringen will, man sie auf Schoßlinge von S. persica oder S. chinensis veredeln muß;
weil diese Stamme mehr Zaserwurzeln machen, die sie hinreichend ernähren, während man zu Hochstämmen sich eben so gut der S. vulgaris bedienen kann. Beim Beredeln der Hochstämme ist es sehr zur Kronenbildung nöttig,
daß man zwei Augen in gleicher Richtung einsett.

Erhaltung ber fugelformigen Krone. Die Sochstämme, auf welche bie Urten von S. vulgaris verebelt sind, halten sich so ziemlich von felbst in der Rugelform, bagegen die Urten von persica und chinensis trei= ben oft fußlange Triebe, während andere Zweige ganz gurudbleiben, und diefem Uebelftande fann nur durch ben Schnitt begegnet werden, was aber Ginige, ba bekanntlich die Bluthen nur an ben Spigen ber 3meige erscheinen, fürchten, indem fie glauben fich die Flor des funftigen Sahres zu verderben; bem ift aber nicht ber Fall, wenn ber Schnitt zur rechten Zeit gemacht wirb. Die Bilbung ber Bluthenknospen an ben Spigen ber 3weige fangt erft nach dem zweiten Briebe, ber in unferer Begend ins lette Drittheil bes Juni fallt, an. Gefchieht nun bie Befchneibung gleich nach ber Bluthe, folglich vom Iften bis gegen ben 15ten Juni, so zerftort man fich bie spatere Flor nicht und erhalt fich feine tugelformigen Rronen. Um besten geschieht biefe Beschneibung mit ber Sedenscheere, welche unbarmherzig alles wegnehmen muß, was sich uppig über die halbe Rundung ber Krone erhebt.

Bei ben S. vulgaris-Arten ift diefes Berfahren jeboch nicht anzuwenden, bei ihnen reicht hin, die abgeblühten Bluthentrauben gleich nach dem Abblichen abzuschneis
ben, damit die Safte des Stammes nicht unnut jum
Reifen des Samens verwendet werden.

Daß diese Beschneidung auch bei den in Topsen stehenden, und im Winter angetriebenen Eremplaren, gleich nach dem Abblühen geschehen muß, bedarf wohl

faum ber Ermahnung.

Fangen bei lange in Topfen cultivirten Exemplaren die Bluthentrauben an flein zu werden, bem auch bie Erneuerung ber Erbe nicht mehr abhilft, so pflanzt man sie ins freie Land, wo sie fehr balb wieder erfraftigen.

Die Rogfrankheit der Hnacinthen.

(Bom brn. Rath von Gemunben gu Munchen.)

Diese Krankheit verbirbt noch hie und ba manche Freude, sie verursacht nicht selten auch bedeutende Besschädigung. Man hat zwar allerlei Mittel dagegen vorgeschlagen, nur von einem habe ich noch nicht gelesen, nämlich von der Holz-Kohle, oder eigenklich von dem Rohlenstaube, welcher von den für Feuerarbeiter (Schmiede, Schlosser) in Meilern gebrannten Kohle, die entweder klein geklopft, oder gestoßen, oder in den Kohlenmagazinen als staubiger Ruckstand (Losch) gesammelt werden.

Diesen Kohlenstaub, welchen ich seit mehr als 12 Jahren unter meine Blumenerde überhaupt mische, streue ich da, wo ich Blumenzwiedeln jeder Art einpstanzen will, sei es im freien Gartengrunde, oder in Topsen zum Treizben, singersdick auf, drücke die Hyacinthenzwiedel hinein, und überdecke sie auch damit; und von vielen hundert Zwiedeln, welche ich während dieser Zeit auf diese Art gepflanzt habe, ist auch keine einzige versault, was zusgleich auch beweisen durfte, daß die Zwiedeln gefund in

meine Sande gekommen find.

Man follte übrigens faum glauben, daß noch manche Gartner der Anwendung dieser Holzschle nicht recht trauen. Sie können zwar einen eigentlichen Nachtheil ihr nicht zumessen, wenigstens nicht aus Ersahrung, denn diese wurde unwiderleglich darthun, daß das Mischen von klein gestogenen Holzkohlen unter die Erde für jede Blumengattung, und iasbesondere für Zwiedels und Saftgewächse nicht nur gegen Fäulniß sichert, sondern auch die Erde locker, für Luft und Warme zugänglicher macht.

Das Verhältnis biefer Beimischung mag bei Safts und Zwiebelgewächsen 1/3, bei allen übrigen nach Beschafz fenheit ber an sich schon mehr oder weniger lockern Erde

1/6 oder 1/4 fein.

Einen neuen Beweis, wie gut sich Pflanzen in der Holztohle befinden, fand ich beim Versehen meiner Kamellien, Drangen, benen ich auf dem Topfboden eine Unterlage von beim Sieben der gestoßenen Holzfohlen ausgefallenen größern- Brocken, etwa singersdick gebe, und in diese Unterlage haben sich die Wurzeln dieser beiden Pflanzengattungen ganz bicht hingezogen, und sie ganz eingessponnen.

222

Diefer Roblenstaub kommt übrigens von Roblen aus Nabelholzern, von solchen aus Buchenholz ic. habe ich noch keinen Versuch gemacht, auch wird die sogenannte Roblen- oder Meilererde, welche früher so häusig zu Neleken empsohlen worden, wahrscheinlich von Meilern mit Buchenscheiten herstammen, da Buchen einen tiefern und bessern Grund verlangen, als Nadelholz, das auf steinigem und dunnschichtigem Voden wächst.

Ueber die Reimfähigkeit des Samens. (Mitgetheilt vom herrn Major Swab zu Erfurt.) (Beschiuß.)

Das Baffer ift jum Reimen bes Camens unent. behrlich; es durchdringt gleich anfanglich ben Samen, dehnt feine Theile aus, lofet die im Baffer aufloslichen Theile beffelben auf, macht die Erbe loder und nachgiebig und führt ber in ber Entwickelung begriffenen Pflanze die in der Erde befindliden Nahrungstheile gu; baber auch die mehr oder mindere Reinheit des Baffers verschieden auf bas Reimen bes Camens wirft. - Die Er= fahrungen ftellen fich bier gang eigenthumlich. Bei Unwendung von destillirtem, gefochtem oder Regenwaffer geht das Reimen fehr langfam von Statten. Fliegendes Baffer ift ber Ausfaat gutraglicher als bas vorige, allein am besten hat fich bas Baffer aus ftehenden Behaltern, Teichen zc. bewährt, weil letteres burch bie in ihm enthaltenen, aufgeloften Thier- und Pflanzenkörper reichliche Mahrungs: und Auflofungetheile enthalten. - Das Brun. nenwasser ift zu verschiedenartig und mit zu vielen mine. ralischen fremden Theilen geschwängert, die oft zerftorend auf die Ausfaat wirken, als daß es unter allen Umftanden empfohlen werden fonnte, endlich mit zu viel Nahrungsitoff versehenen Begießungen, als Mistjauche u. f. w. sind gar nicht tauglich, da hierdurch die Samenforner in Faulnig überge= hen. Bum Begießen nehme man jederzeit fehr feine Braufen, bamit ber Camen nicht zusammengespult wird.

Die zweite Bedingung des gewissen Keimens ist die Warme. Jede Au faat kann im Anfang etwas mehr Warme, als die erzeugte Pflanze zu ihrer Erhaltung nothig bat, ertragen. Aber auch hier muß ein gewisses Maß gehalten werden, und nach der verschiedenartigen Heimath der Pflanze nicht zu stark und zu geringe gewählt sein. Hier liegt oft der Grund, warum Samereien im Mistund Lohbeete oft nicht das leisten, was sie sollen, übrigens treibt ja starke Warme die Keime oft sehr bald bervor, aber auch so üppig und geil, daß die Kräfte des Pflanzechens bald erschöpft sind, welken und absterben.

Was nun das Licht anbelangt, so lehrt uns die Erfahrung, daß im Unfang nur ein mößiger Grad desselben
dem Samen dienlich ift, denn die meisten Samen keimen
am schönsten in der Dämmerung und im Schatten, fällt
ja in der Natur das Samenkorn auch in den Schatten
seiner Pflanze. — Ulpenpflanzen, Farrenkräuter, überhaupt
alle feine Sämereien muffen durchaus einen schattigen
Standort erhalten, daher man diese Aussaaten oft mit
Moos bedeckt um nie vom vollen Sonnenlichte getroffen
zu werden. Ift aber das Licht ganz ausgeschlossen, so
kommt der Same entweder gar nicht, er versault, oder

feimt franklich, bie Pflangden zeigen fich auf furze Beit gelb, weiß, ober in fahler Farbe und fterben gleich nach ihrer Geburt wieder ab.

Jedoch ber wichtigste, nicht außer Ucht zu laffende Umftand ift ber, wie tief man ben Samen unter bie Er= de bringt. - Sier gilt bekanntlich die Regel: je fleiner und feiner ber Samen, je dunner muß die Schicht Erde fein, welche ihn bedecken foll. Dies geht fo weit, daß die feinsten Samereien, als z. B. Calceolarien, Melalenten gar nicht bedeckt zu werden brauchen und nur oberflächlich auf die Erde gestreut werden, und im freien Lande manche Samereien blos vom schmelzenden Schnee ant beften auf oder unter die Erde gebracht werden. - Je größer nun das Korn wird, je mehr giebt man Bedeckung, fo daß 3. B. Samen von Viola tricolor 2 bis 3 Einien, Ipomeen-Rorner 5 bis 6 Linien, erbfengroße Rorner bis 9 Linien, und Pfirfich- und Ballnußterne bis 2, ja fogar 21/2 Boll tief gelegt werden konnen. Gine Sauptregel bleibt es hier, ben Samen eher weniger als zu tief zu legen, benn es lagt fich eber nach bem Reimen etwas Erde barauf geben, als dem, dem Ersticken naben Rorn, Erde entnehmen. Schließlich muß ich noch bemerken, daß manche Camenkorner fo harthulfig find, daß felbe in Topfen nur fehr langfam, oft gar nicht keimen, ba ber Rern im Innern eher verfault als die Sulfe aufgeht, und dem Rerne Luft macht. Bei folden Kornern weiche man felbige vorher in fehr verdunnter Gaure ein, ober ficherer, ftede fie einige Tage in faule Mepfel, oder will man fehr schnell zum Biele fommen, schneide man fie mit vieler Borficht an ber boben Rante fo an, daß die Rapfel fich leichter öffnet. Biele Korner, wie Rosen, Stachelbeeren, Paonien ic. liegen fehr lange, oft Jahre, und inug man beshalb mit Beduld die Reimfähigkeit des Samens abwarten, ohne die gehörige Pflege der Aussaat zu unterlaffen. -

Ich enthalte mich hier aller der Theorien über die Wirkung der in der Erde enthaltenen Sauren, über den Einfluß des Sauerstoffs zc. beim Reimen, ebenfo, inwiesfern Electricität Einfluß auf die Beförderung des Keimens bat, da uns dergleichen in das gelehrte Gebiet der Physit u. Chemie führen wurde, und für manchen praktischen Blusmenfreund, für den diese Zeilen vorzugsweise bestimmt sind, tein besonderes Juteresse haben durfte.

Brugmansia sanguinea auf Kartoffelfnollen zu verwehren.

Obgleich die Vermehrung obiger Pflanze durch Stecklinge keinen großen Schwierigkeiten unterworsen ist, so machte ich dennoch den Versuch, einige Stecklinge dieser Pflanze nach der Art, wie man die Georginenstecklinge auf derartige Knollen pfropft, auf Kartoffeln zu veredeln und zu vermehren. Man nimmt hierzu nicht sehr große Kartoffeln und schneidet auf der Seite, wo sich ein Auge besindet, einen nach innen schief zulausenden Einschnitt von beinahe 3/4" Länge. — Nachdem man den Steckling so zugeschnitten, daß er genau einpaßt und mit dem Ende in der Gegend des Kartoffelauges aufstößt, wird der Steckling mit gutem Bast mit der Kartoffel fest umwikfelt und in sandige Haideerde gesetzt. Nicht ein Steckling versagte, und nach 6 Wochen fonnten die Pflanzchen, gut bewurzelt, verseht werden. Ein mir befreundeter Gartner behauptete, die Kartoffeln hatten zum Bewurzeln nicht beigetragen, die Stecklinge waren sowohl ohne als mit Kartoffeln gewachsen; — er kann auch recht haben!

Erfurt.

Y.

Barictáten.

Dreeben, im Upril 1842. (Die Blumen Zueffellung in Dreeben.) (Befchlus.)

Außer ben genannten herren hatte noch herr Graf v. hoffsmann segg einige interessante Gewächse, g. B. eine ausgezeichnet große Saxisraga ligulata Wall. aus Nepaul, herr Kammerherr v. Cartowis eine Cammtung schon ziemlich großer immergrüner sublicher Eichenarten, herr Dr. Ruschpler, ber Besiger ber größeten Rosensamtung in Sachsen, sehr wohlerhaltene Camellien und blühende Pyrus spectabilis, Cyclonia japonica, und Taxus hibernica, Fr. v. St. eine große Baumnelke. herr Dr. Struve Camellien, Acacien, Primeln, und Oxalis purpurea gesendet, herr Schmort hatte Ersurter Brunnenkresse ausgestellt.

Nusgestellt hatten überhaupt: Mr. Garrigues 1 Pflanze, Fr. v. N. 1 Pflanze, herr handelsgartner Bogel 6, hr. Grafv. hoffsmannsegg 7, herr Kammerherr v. Carlowig 8, herr handelsgärtner Pegold 8, herr Dr. Ruschpler 16, hr. handelsgärtner Wagner 20, herr Beck vom herrn Dr. Struve 27, herr hfgrt. Terscheck 27, herr handelsgärtner Dreiße 31, herr handelsgärtner Sommer 32, herr handelsgärtner T. J. Seibel 42, herr hofg. Wenbschuh 86, herr handelsgärtner Schwarz handelsgärtner Liebig 217, herr handelsgärtner Biebig 217, herr hofg. Lehmann 936, herr handelsgärtner Maibier lieferte 255, und herr handelsgärtsner Schwarz 257 Decorationspflanzen. Noch eine andere Anzahl dergl. waren zu Ausfüllung der Räume verwendet, so daß eine imposante und werthvolle Masse von Gewächsen hier vereint war, um in ihrer Gesammtheit diesen seltenen Genuß bieten zu können.

Mahrend der Ausstellung murben Actien zur Berloofung à 71]2 Mgr. gegeben. Die 1265 Actien brachten die Summe von 376 Rg. 71]2 Mgr. ein, wosur Pflanzen angekauft wurden. Die Gartenbau-Gesellschaft faste indessen den Beschluß, auch die früher zur Decoration von ihr erkauften Gewächse unentgeldlich mit zur Berzloofung zu geben und gestalteten sich aus der für 376 Rg. 71]2 Ngr. angekauften Pflanzenmasse 740 Gewinne und 525 Nieten. Die Berzloofung geschah am 5. April diffentlich in gesestlicher Beise und in Gegenwart der ganzen Commission, und bald sahe man in allen Straßen der Stadt, wie die gewonnenen Pflanzen ihrer Bestimmung zueilten und manche Freude wurde durch diese Berloofung noch im stillen hauslichen Kreise der Bewohner Oresdens bereitet.

Ueberhaupt sprachen sich eine Theilnahme und Unerkennung für diese Ausstellung aus, wie noch sast niemals. Die Babt der Besuchen war über alle Erwartung groß, und viele von ihnen führte der Dampswagen aus der Ferne herbei. Auch Gr. Majestat der König und Ihro Majestat die König in, so wie mehrere Mitzglieder des hohen königt. Hauses beehrten dieselbe wiederholt mit ihrer Gegenwart und sprachen ihren Beisall über sie aus.

Wien. (Die neue Camellia "Toutonia" des herrn F. Grüneberg, Sohn, in Franksuit a. M.) Auf unserer letten Blusmenausstellung erregte eine durch herrn Felix Bamberg hierhers

gebrachte Camellia, wegen ber in ber That feltenen Reize ihres Flores, allgemeines Muffchen. Gine gemiffe Robleffe im Buche ber Samenmutterpflanze mar bas erfte, was bem Renner in bie Augen fiel, eben fo ift bas Blatt ungewöhnlich ichon geformt und glangenb bunkelgrun. Die Pflange felbft mar bereite im vollften Trieb. Gin feltenes Raturfpiel zeichnet die nene Sybride vor vielen andern aus, es befteht barin, daß fie weiße und rothe Bluthen an einem Stamme treibt. Die Blume gleicht einer noch nicht gang entwickels ten Centifolienrofe, und ift bis in bas innerfte Berg außerft regelmas Big gebaut. Dief in bas Centrum binein fchimmert bas gartefte Rofa, und bie weißen Bluthen find von derfelben Farbe matt anges haucht. Un bem obern Theile der Pflange bemerken wir 2 Blumen, beren Petalen (Blumenblatter) fich burch die Sonnenhise weich qua rudgelegt haben, und in diefem Buftande tonnen wir die Regelmas Bigteit ihres Baues, die burch Runftlerhand unmoglich vollendeter hergestellt werben fonute, noch mehr bewundern. Un denfelben Bluthen geben vom Mittelpunkte aus regelmäßige mattweiße Streifen bis an ben Rand ber Petalen und bilben fo ein formliches Sternges webe und einen gefdymeibigen lebergang gu bem garten Beig ber nebenanftebenden Blumen. Diefe noch einzige Blume ihrer Urt blubt bereits 9 volle Bochen, benn wie die zur Anficht gelegten Diplo= me bewiefen, erhielt fie vor feche Bochen ben erften Preis auf der Frankfurter Blumenausstellung, hielt ben ichwierigen und weiten Transport von der Freiftadt bis zu uns aus, und wurde von dem bief. Gartenbauverein ebenfalls mit einer goldenen Debaille getront. Die Berpackung und überhaupt bie gange Urt ihres Transports muß außerft forgfaltig gemefen fein. herr Felir Bamberg hat eine Subscriptionelifte auf die neue Camellia eroffnet, ber wir ben beften Erfolg munichen. Den Tropaeolum tricolor von herrn Grune: berg wurde der von Ihrer Ercelleng ber Frat Brafin von Bichn = Feraris fur die felten-fconfte Schlingpflanze ausgefeste Preis von 10 Ducaten in Gold gu Theil. - Wir bemerten mit Bergnugen, bag bie Blumengucht in Deutschland mit jedem Sahre machtigere Fortschritte macht, und fo mird bas Borurtheil, den englischen und belgischen Producten einen unbedingten Borrang einzuraumen, hoffentlich immer mehr ichwinden.

(Einladung gur Unficht einer Lerkojen-Flor in Ergurt.) Da meine diesjährige, aus eines 11,000 Topfen bestehende Levegenslor *) jest in voller Bluthe sicht, so erlaube ich mir daher besonders noch diesenigen Freunde dieser schonen Blume, die vielleicht während dieser geit bier in Ersurt anwesend fein sollten, zu dieser freundlichen Unsicht biermit ergebenst einzuladen.

Erfurt, im Juli 1842.

Corenz, Johannisvorstadt Nr. 709.

Dbgleich neben ben vielen ausgezeichneten und scheuswerthen Privatgarten bes freundlichen und btumenreichen Ersurts besonders auch noch die herrlichen Anlagen der Herren Runftzund Handlisgartner hier, sehr viel Schenes und wirklich Großartiges bieten, so kann boch, wie ich mich selbst mehrstach zu überzeugen Gelegenheit hatte, mit vollem Rechte auch biese wahrhaft schone und reiche Levbojenflor bei Herrn Losrenz in jeder Beziehung bestens empfohlen werden.

(Anftellungs : Gefuch.) Ein Gartengehulfe, ber in einer ber bedeutendern Handelsgartnereien Thuringeus gelernt, baselbst noch conditionirt und von seinem Pringipal besteus empfohlen wird, sucht ein anderweitiges Eigagement. Auf ihn reflectirende werden höflichst ersucht, ber Expecition biefer Blatter ihre Abressen franto abzugeben.



Rebacteur: Friedrich Sägler. =

Berleger: G. F. Großmann.

Beiffenfee, Den 23. Juli 1942.

Der Jahrg. 52 Nrn. mit Beilagen Kostet 21/2 RG.

XV. Sahrgang.

Neue Pelargonien englischen Ursprungs.

(Bom grn. Bataill .= Urgt Reumann gu Erfurt.)

Im v. Jahrg. d. Bl. war Hr. Kunst- u. Handelsgartner Ho. Bodmann in Hamburg so gutig, ben Lesern eine Anzahl dieser prächtigen Blumen zu beschreiben, und ich sügte in Nr. 28 noch einige hinzu. Herr Oberlandesgezichtsrath von Weißenborn hier ist im Besit einer sehr schönen (bis an hundert zählenden) Sammlung, die ungemein reich blühen, von denen ich, mit Rücksicht derer vom vorigen Jahre, einige so deutlich wie möglich beschreiben werde. Voraussehen muß ich, daß auf alle das im v. J. von Herrn 1c. Böckmann Gesagte gilt; nämlich: vollsommen runde Form, indem die Ränder der Blumensblätter sich zwei Drittheile ihrer Länge berühren; weil sie nicht wie bei den frühern lang, sondern mehr oval sind, indem jedes einzelne Blumenblatt an Breite gewonnen hat; und die beiden obern Blumenblätter haben einen runden, sehr dunkeln Fleck in der Mitte.

Lady Palmer (Gaines).

Die Blatter find halbrund, nicht gefpalten, am Rande gefägt und mit tleinen, weichen Saaren befett, welche an ben Stielen langer find. Es wird fast 3 Boll breit und 13/4 Boll hoch. Die Blumen ftehen auf 5 Boll langen Blumenstielen, gewohnlich in einer vierbluthigen Straufdolbe. Die Blumen haben zwei Boll, und noch etwas mehr, Durchmeffer. Die brei untern Blumenblatter haben eine febr lebhafte Fleischfarbe, bie nach bem Nagel zu immer blaffer wird, bis fie fich am Ragel felbst in reines Beiß verwandelt. Das Beiße des Ragels der beiden obern Blumenblatter erhebt sich bis zu den in der Mitte bes Blattes fich befindenden runden schwarzen Flede. Bu beiben Seiten ftrahlen tief carminrothe Benen, bie am Blede felbst noch einen schwarzen Mittelpunkt haben, aus. Die Grundfarbe ber beiden obern Blatter ift ber ber un= tern abnlich, fie tritt aber nur am Rande ber beiben Blatter hervor, weil der zuckererbsengroße buntle Gled von einem carminrothen Rande umgeben ift, in welchem Die Benen bunkler erscheinen.

Albion new. (Gaines.)

Die Blatter erscheinen hier fast rund, haben zwei größere und mehrere kleinere Ginschnitte und find ebenfalls mit weißen haaren besetht, wie bei ber vorigen; sie sind 33/4 Zou breit und fast 3 Zou hoch. Die Blumen er= scheinen in der Regel zu vier, bluben vollig rund auf, fo daß fie in diefem Buftande einer Petunie nicht unahnlich feben, besonders wenn die Zeichnung der obern Blat= ter fehlte. Gehr haufig erscheinen, wie bei mehreren, sechs Blumenblatter, boch immer noch zwei mit der Zeichenung. Die Farbe ber ungezeichneten Blatter ift bas Rosa ber Centifolie, mit einem ganz leifen blauen Duft, an der vordersten Nundung ist die Farbe intensiver; von der Mitte bis zum Nagel weiß. Die Grundfarbe der gezeich= neten Blatter ift viel bunfler als ber ungezeichneten; boch ist das Beiß noch 1/2 Zoll über dem Nagel zwischen ben gang bunkelcarminrothen Benen noch fichtbar. Der fcmarge Fleck ist mehr concentrisch und ift ebenfalls von bunkelcarmin umgeben, fo daß die Grundfarbe bes Blattes an der obern Rundung nicht zum Vorschein kommt; auch über diefe beiden Blatter ift ein leichter blauer Sauch bemerkbar. Offenbar ift fie ein Baftard von einer weißen, (benn diefe haben in ber Regel bunkelviolete Beichnung) und einer rothen, bie in ber Regel carminiothe Beichnungen haben.

Joan of Arc (Garth.)

Zwar nicht ganz neu, aber immer noch eins ber schönsten Pelargonien. Nach dem ersten Anblick zu urtheisten, glaubt man Lady Palmer vor sich zu haben, vergleicht man jedoch beide gegen einander, so sindet man folgende Unterschiede: die Blatter find nicht halbrund, sondern der mittlere, durch 2 Ginschnitte gesonderte Theil bes Blattes steigt etwas höher, so daß das Blatt in hal= ber Ovalsorm erscheint; es wird 33/4 Boll breit und 23/4 Boll boch. Die ungezeichneten Blatter, beren zuweilen 4 erscheinen, haben ein bunkleres Rosa als die bei Lady Palmer und fangen schon in ber Mitte an weiß zu werden; biefes Beiß erstreckt sich auch bei ben gezeichneten Blattern hoher als bei ber oben genannten, und fo weit dieses Beiße reicht, erscheint die Beichnung auch bunkelviolet; wo die Rosafarbe anfangt, werden die Benen schwarz oder Die Grundfarbe ift noch etwas dunkler carminroth. bei ben gezeichneten als bei ben ungezeichneten Blattern. Der schwarze Fleck ift vollig rund und von einem Ring umgeben, ber eine Farbe bat, die fcwer zu beschreiben ist; wenn man ein wenig Zinnober mit Carmin mischt, wurde man bieses Roth erhalten. Beinahe einen viertel Boll bilbet bie Grundfarbe einen Caum um bie Rleden.

Die Blumen haben 21/4 Boll Durchmeffer und erscheinen bis zu fieben auf einem Blumenftiele.

(Fortsetzung folgt.)

Gloxinia rubra.

(Mitgetheilt vom herrn Major Smab gu Erfurt.)

Gine ausdauernde, frautartige, faftige, mit Knollen und nur febr tleinen Stielen verfebene, lebhaft machfende Pflanze. - Gie hat breite, ovale, gezahnte und behaarte Blatter von einem fehr dunkeln Grun; - die Blattstiele find did und turg. - Die einzeln' ftebenden Bluthen befinden fich an einem mehr ober minder langen Stiel. -Der Blumenkelch ift leicht behaart. Wenn fich die Blume offnet, zeigt fich eine lebhafte Purpurfarbe, Die fucceffive nach ber gange ber Bluthendauer blaffer wird. - Um innern Rande des Bluthentrichters befindet sich ein dunkler Purpurfled; die Bluthenrohre ift gleichsam wie aufgebla= fen und regelmäßig gefurcht. Diefe herrliche Blume erhielten wir gleichzeitig mit ber G. maxima im Sahr 1840 über England aus Rio Janeiro aus Brafilien. — Sie verlangt bas gange Sahr über bas marme haus und eine ben andern Geschlechtsverwandten gleiche Behandlung. -Die Bermehrung gefchieht durch Samen ober fcneller burch in fantige Saideerde gestedte Blatter, Gie verliert im Binter ihre Blatter, mahrend man sie fehr troden halten muß. - Das Lebhafte und Schone ihres Colorits macht fie zu einer Bierde ber Bemachshaufer, ba fie bie freie Luft in unferm Clima nicht leicht ertragt. - Durch Rreuzung biefes Samens mit andern Gloxinien ließen fich herrliche Sybriden erwarten. Die Erfurter Sandels. gartner verkaufen das Eremplar mit 1 Thir. 15 Sgr. Bum funftigen Jahre wird sie bei weitem billiger. -

Nachtrag zu den vorjährigen Beiträgen zu einer Statistik des Blumensamenhandels.

(Bom brn. Rath von Gemunben gu Munchen.)

In meinen vorjährigen Beiträgen zu einer Statistik bes Blumensamenhandels (Blumenzeitung G. 164 u. f.) hatte ich unter andern gefagt, daß in einer großen Strecke Suddeutschlands eine handelsgartnerei von einigem Um= fange fich noch nicht eingerichtet, und daß überhaupt eine zuverlässige Samenhandlung, bei welcher man nicht blos nach ber Sache fragen, sondern fie auch zugleich haben konne, dieffeits ber Donau sich noch nicht festgesett und angekundigt habe.

Diese Behauptung muß ich aber biefes Sahr babin berichtigen, daß mir foeben (Marz) zwei Quellen dieffeits ber Donau bekannt geworden, wo der Blumenfreund nicht nur Blumensamen, sondern auch Blumenpflangen, wie bei andern großen Sandlungen, fich verschaffen tonne.

Diese Quellen sind:

1) Der botanische Garten in Regensburg, unb

2) Die Runft= und Sandelsgartnerei bes frn. Schraitt bei Paffau, eigentlich in auf bem jenseitigen Ufer ber Donau gelegenen Freubenhain.

Bu 1. Bon Regensburg sind zwei Berzeichnisse auf Steindruck ausgegeben worden, bas eine von bem ben verehrlichen Lefern ber Blumenzeitung schon burch feine fehr gelungenen und erfolgreichen Berfuche mit ber Solz= tohle bekannten Serrn Buk as, botanischen Gartner, nam= lich ein fehr reichhaltiges und burch fehr billige Preisanfate sich auszeichnendes Verzeichniß von Biergewachsfamen und das andere ein Pflanzenverzeich. niß der k. botanischen Gesellschaft daselbft.

Indeg reichen meine Renntnisse ber botanischen und blumigen Gewächse nicht so weit, daß ich mich über Den besondern Werth diefer oder jener Pflanzengattung und ihrer einzelnen Urten naber verbreiten konnte; ich kann nur fo viel fagen, baß die Sammlung von Cactus und andern Fettpflanzen fehr zahlreich und bedeutend ift, und bag auch hier die Preife fehr billig gestellt erscheinen. Wenn mir bei diesen Berzeichniffen ein Bunfch er-

laubt ware, so mochte funftig der Druck nicht mehr auf Stein geschehen, da manche Biffer, mancher Name nicht

leicht, hie und da beinahe unleserlich sind.

Bu 2. Samen = und Pflanzenverzeichniß vom Runft= und Sandelsgartner Serrn Schraitt in

Freudenhain bei Paffau.

Das Verzeichniß von Blumenfamen ift febr reiche haltig; es bietet unter andern aus: 12 Sorten Echinocactus, 30 S. Mammillarien, 34 S. Eriken, 6 S.

Thunbergia u. f. w.

Das Pflanzenverzeichniß ist gleichfalls sehr reichhaltig; man findet darin anfgeführt g. B. 27 Sorten Acacien, 11 Alstroemerien, 84 Azaleen, 230 Camellien, 74 Chrysanthemum indicum, 13 Epacris, 60 Eriken, viele Fuchsien. Gladiolen, Lobelien, Magnolien, 42 Pelargonien, mas in der Nahe von Wien wenig ift, 37 Rhododendron arbor., 17 Verbenen, fehr viele Topf= und Candrofen, über 40 Phlox, englische und frangofische Dahlien u. s. w.

Die Preise find aber im Gangen etwas boch geftellt, (bie fehr billigen Uzaleen ausgenommen) was bem Ubsațe schaden mochte. Go fehen z. B. Kamellien bas Dugend von 1-11/2 Fuß Sohe um 18 fl., mas gegen Die Dubendpreise vieler anderer Handlungen, 3. 23. von Dresben, wenigstens um die Salfte zu theuer ift.

Uebrigens ift die Lage von Freudenhain (Paffan) auch fur den Pflanzenhandel ungemein gunftig, befonders da Herr Schraitt jahrlich eine fehr betrachtliche Maffe von Beideerde, welche in den Urwaldungen an der 313 hinauf von ganz besonderer Gute gesammelt wird, nach Wien zc. verführt, wo eben fo betrachtliche als berühmte Pflanzensammlungen bestehen, und ba auf ber Donau ab= und aufwarts, bann auf ben ichon bestehenden ober noch auszuführenden Gifen- und Bafferbahnen ber Trans. port der Pflanzen sowohl nach Deftreich, Ungarn, Bohmen u. f. w. als auch in die deutschen Lande gurud, ungemein erleichtert wirb.

Blumistisches Pèle-Mêle.

(Bon Robert.) Bitte an Herrn Bataillons-Arzt Neumann zu Erfurt. herr Neumann, ber eben fo thatige als tuchtige

Mitarbeiter diefer geschähten Beitschrift, hat in einem ber frühern Jahrgange unter ber Aufschrift: "Spaziergange durch die Runft= und Sanvelsgarten zu Erfurt," mehrere bochst interessante Auffage erfcbeinen lassen, Die ein fprechendes Bild von ben schonen und großartigen Garten-Unlagen und Garten-Unstalten Erfurts gaben. Diefe Schilderungen haben gang gewiß in den Bergen vieler Blumenfreunde einen um fo großern Unklang gefunden, als hierbei auch ber bort eingeführten blumistischen Rovitaten gedacht murbe. Bei einer Revision ber Samen, u. Pflanzenverzeichniffe Erfurts zeigt es fich, bag alljahrlich Neues eingeführt wird, und ich glaube hiermit bem Bun. fche Bieler zu begegnen, wenn ich herrn Neumann hoflich erfuche: er moge uns, wenn es thunlich ift, von ben in Erfurt blubenden Neuheiten burch diefe Blatter gefällige Nachricht geben. Konnte bei Diefen Schilderungen noch auf den Bluthenstand alterer, fchon bekannter Pflanzen Rudficht genommen werden, fo wurde das Intereffe bes Lefers baburch nur erhoht werben.

Der Guano ober Bogelbunger.

Es wurte bereits in mehreren Beitungen eines für und neuen Dungungsmittels erwahnt, bas Guano ober Bogelbunger genannt wird. Infofern diefes auch zu blumistischen Zweden verwendet werden fann, durften einige Borte hierüber auch in diefem Blatte nicht am unrechten Orte fein. Der hier genannte Dungftoff, ber von ben unbewohnten Infeln ber Gudfee geholt wird, besteht nach ben bisherigen Unterfuchungen aus mehreren Buß tiefen Lagern von Bogelbunger, welcher fich feit vielen Sahr= bunderten auf diefen Infeln angehäuft hat, indem dafelbft imzählige Schwarme ber großen Seevogel aus den Ge= schlechtern ber Pelitanen, Geeraben, Cormorane, Moven u. f. w. mahrend ihrer Brutezeit ihren Aufenthalt haben, beren Ungahl fo unermeglich ift, daß fie im mahren Ginne bes Bortes die Sonne verfinftern, wenn fie fich am fruben Morgen in meilenlangen Schwarmen aus ihren Lagern erheben. Fur die außerordentliche Wirfung Diefes Dun= germaterials fpricht nicht blos eine mehrjahrige Erfahrung, fondern die Erfahrung mehrerer Sahrhunderte, indem die Peruaner ichon zu den Zeiten der Incas im 11. und 12. Sahrhunderte ihre sandigen Landereien langs ber Geekufte bis zu bem jegigen Beitpunkte damit gedungt haben. Diefelbe Wirksamkeit wurde aber auch in neuester Beit in mehrfacher Beziehung in Samburg erprobt, wo, nach Berichten, im Monat Februar 6-7000 Gade von bem Guano eingeführt wurden. Grasplage, welche man mit biefem Dunger bestreute, außerten nicht nur ein uppiges glanzen= bes Grun, sondern es tam auch eine bichtere Grasbildung jum Borfchein. Bei vergleichenden Berfuchen mit furgem Compostdunger und Guano hat der erfte nicht die Salfte ber Wirksamkeit geaußert. Bei Parts- und Gartenanlagen alfo, wo mit ber großten Muhe oft fein ichones gleichformiges Grun erzielt werden tonnte, wird man mit obigem Mittel in turger Beit und mit geringen Roften jum Biele kommen. Die weitern Berfuche, die Unwendung Diefes Dungers bei Roggenfeldern, übergehend, die eben= falls in hohem Grade befriedigten, will ich nur noch er= mahnen, bag er auf gang garte Pflangen eine abenbe Wirkung außert, alfo auf folche nie unmittelbar geftreut,

sonbern mit Erde vermengt, angewendet werden darf. Noch schädlicher wirkt er, wenn man denselben, wie Einige gethan, unmittelbar an die Wurzel bei Topfgewächsen bringt. Aus all den bisher angestellten Bersnchen geht hervor, daß der Guano ein Düngungsmittel ist, welchem keines der bisher bekannten gleich kommt, viel weniger dasselbe übertrifft, vorausgeseht, daß es nicht ein bloßes Reizmittel, sondern daß die Wirkung nachhaltig ist.

Ueber Cultur der Yucca im freien Lande. *)

Die Yucca ist eine Pflanzenart, welche bei einem tropischen Habitus eine besondere Zierde unserer Garten ist. Da jedoch die selbst hart sein sollenden Arten nur zu oft im Winter erfrieren, so sindet man sie selten angespflanzt. Nach den mehrjährigen Ersahrungen ist man dashin gelangt, die meisten Arten und Varietäten im Freien zu kultiviren.

Die sich als hart bewährten, und sich baher fürs freie Land am besten eignenden Arten sind: Yucca gloriosa, Y. silamentosa, Y. silamentosa var. latifolia, Y. slaccida, Y. Draconis, Y. angustisolia, Y. hybrida, var., Y. recurva, Y. aloisolia, und die gelbgestreifte

Barietat.

Nach dem Bluben stirbt der Hauptstamm ab, und

bann behandelt man die Pflanzen folgendermaßen.

Der Ballen wird ausgehoben und in Topfe in eine Mifchung von Lehm und Lauberde eingefett, und bann in ein maßig warmes Saus ober Beet gestellt. Die Burgeln find mit einer Maffe Anblichen befest, die im Marmhause oder Beete Schnell austreiben. Im nachsten Fruhjahre entfprießen eine Menge junger Schöflinge aus bem Mutterstode hervor. Sobald die Schöflinge erschei= nen, werden die Anollchen mit einem scharfen Meffer von ber Burgel getrennt, da das Anbuchen, sobald der Schoff. ling über ber Erde ift, feine eigne Burgel gemacht hat. Muf diese Beise laffen sich eine Menge junger Pflanzen ziehen, die Unfangs Juni ins Freie ausgepflanzt werben fonnen. Lagt man die alte Mutterpflanze im Freien fteben, fo ftirbt biefe nur zu haufig durch Raffe und Ralte Des Winters ab. Durch bas nicht Ubnehmen ber jungen Schöftlinge murde fich teine Pflanze volltommen ausbilden. und nur ein schlecht gewachfenes Individuum bilben. Durch diese Behandlung fann man sich in knrzer Zeit eine große Unzahl junger Pflanzen verschaffen, und die burch ben Abgang entstandenen Luden ausfüllen. Much ift es intereffant, das Entwickeln ber Anollchen von der Beit, wo fie eingepflanzt find, bis fie fich ausgebildet haben, zu beobachten.

Ift in Folge eines harten Winters eine Pflanze bis auf die Wurzel abgestorben, fo pflanze man sie segleich im Fruhjahre ein, und fie wird auf einem warmen Beete

nicht verfehlen junge Schöflinge zu treiben.

Ein kleines Strohdach ober beigleichen ift die oft hinreis chende Bedeckung fur die Pflanzen mahrend des Winters, und dient hauptsächlich sie vor Schnee und Nasse zu schute gen. Die Blatter muffen jedoch zusammengebunden wers ben. Hat das herz ber Pflanze gelitten, so entserne man

^{*)} Mus ber Berliner allgemeinen Bartengtg.

bie außern Blatter bis auf die schadhafte Stelle; auch ift es gut, die Pflanze einzupflanzen und eine kurze Zeit warm zu stellen, wo sie mit erneuerter Araft ihren Trieb entwickelt.

Yucca filamentosa scheint eine ber zarteste Arten zu sein; sie verlangt selbst einen etwas bestern Boden, als bie übrigen, ber in Beibeerbe bestehen muß.

Bei Befolgung biefer Behandlung durften bie Yucca-Urten balb keine feltene Erscheinung in ben Garten mehrsein.

Barietäten.

Erfurt, im Juni 1842. Ber Levkojen feben will, ber Fomme jest nach Erfurt, abgeschnitten und in Topfen, (fur 1 Topf mit 5 gefüllten Levkojenstammchen bezahlt man 1 Egr.) Jung und Mit, Bornehm und Bering tragt fich mit Levfojen. Bum größten Leib= mefen ber Gultivaleure, aber zu befto großerer Freude bes Publifums giebt es biefes Sahr ungemein viel Gefüllte. Defto unglucklicher fieht es aber biefes Sahr mit bem Ritterfporn aus; meine gange Berbftausfaat ift gu Grunde, und um nur etwas bavon gu haben, faufte ich von herrn &. U. Saage jun. noch im Fruhjahr Samen; allein die große Durre hat auch bavan, trog allem Ueberbraufen, nur feche Pflangen, bie noch bagu alle von einer Farbe find, aufgeben laffen. Und fo ift es in vielen Garten gegangen, weshalb bie Rach= frage nach Ritttrfporn in biefem Sabre ftart fein burfte. Defto mehr nahm es mich Bunder, bei ben herren Plag ein 5400 Qua= bratfuß haltendes Stud Land recht reichlich bamit befegt gu finben. Gbenfo fand ich bei ben herren Plat ein 8116 Quabratfuß halten= bes Stud gand mit Sommerlevkojen bepflangt, auf bem fich ohnge= fahr 35000 Pflangen befanden. Die große Sonnenhige thut ben überminterten Commerlevtojen : Pflangen, beren Camenichoten jest reifen follen, auch großen Schaben; benn bie Schoten befommen bie Rothreife und bie Rorner werben nicht voll und rund. In Reuigkeiten fand ich bei ben Berren Plag außer einer neuen 3merg= Lepkoje, Die nur 3 Boll hoch wird, und fich febr gut gu Ginfaffungen paffen burfte, bie neue Thunbergia Buff, recht reichlich in Bluthe, und eine Commerpflange, Brachycome iberidifolia, fo wie die Topfpflange Cyclogyne canescens noch nicht in Bluthe; eben fo recht viele neue Ruchfien, benen ich fpater meine Aufmerkfamkeit wibmen werbe.

Yucca flaccida (Hexandria Monogynia. Asphodeleae.) & Y. filamentosa nehmen fich als Rabattenpflangen febr gut aus und blüben auch sehr leicht im freien Grunde. Die 5 Fuß hoch werbens ben aftigen Bluthenschäfte sind gang mit grunlichgelben, glockenarstigen Blumen bedeckt.

Sbenfalls in dem Garten bes Oberlandesgerichtsrath Grn.v. Bei-Benborn, wo die obigen bluben, blubt auch jest eine neue Lilie: Lilium japonicum nova species, die, obgleich in England mit 1 Pfund Sterling bezahlt, die größte Uehnlichkeit mit L. japonicum Thbg. hat; hochstens ist sie etwas größer.

F. Neumann.

Wien. Die die sjahrige erfte Blumen-, Pflangen-, Obfte und Gemuseausstellung ber f. f. Gartenbaugesellschaft in Wien, hat vom 26. bis 29. April dieses Jahres, im sehense werthen Garten bes Bereins auf der Landstraße, bei schoner gunftiger Witterung und einem entsprechenden Besuche, Statt gefunden. Die ausgestellten Garten-Erzeugnisse, über 1200 Eremplare, wurden gesender aus ben Garten: der f. f. Theresianischen-Ritterakademie, durch hrn. Dr. Jul. helm, i. f. Prosessor; der f. f. Josephse Atademie; der f. f. Gartenbaugesellschaft; Er. Durchlaucht bes

herrn Fürsten von Metternich, ber herren Grafen Breuner zu Grafenegg, und Fries in Boslau; ber Freiherren v. Doblhof aus Weisersdorf; Karl v. hügel aus hiehing; dann puthon und Widmann; des herrn Aubolph Eblen v. Arthaber von Ober. Dobling; des herrn Abel, Freiherrlich hügel'scher Obers gartner; Fischmann; Klier; Muhlbeck; Prayer; Pohle, fürstl. Lichtenstein'scher hosgartner in Eisgrub, bannber h. handelsgartner: Angelotti; Franz Frühauf sen.; Grobel; Joseld, Rennweg Nr. 551; Georg Leiß, Wehrstraße an ber Wien; Mahvetter; Joseph Savonith; Landstraße Nr. 137; und F. Grüneberg Sohn, aus Frankfurt a. M.; endlich ber bürgerl. Stabtöbstler herren Rech und Westmann.

Der erfte Preis fur bie fettenfte und iconfte, ju einem gefteis gerten Grabe ber Entwickelung gebiebenen Pflanze, bestimmt, besteshenb in zwei großen golbenen Gefellichaftes-Medaillen, murbe ber Cunoniaca aus bem Garten bes herrn Baron von hugel, ju Theil.

Das Accessit bieses Preises, zwei große silberne Medaillen, wursben ber Aralia crassisolia aus erstbenanntem Garten, zuerkannt. Ehrenvolle Erwähnung erhielten: Berberis trisoliata, Cephalotus solicularis, Thysanothus purpureus, Oxylobium nova species, Stylidium coccineum, Trymalium novaspecies – elegans, Spatostyles Hügeli, Myrtus melastonoides, Kennedya arenaria, Boronia crenulata, Abtilon striatum, Quercus species (Aaschmir), Petrophila formosa, sammtliche Pflanzen aus dem Garten des Herrn Baron v. Hügel. Un Handelsgartner wurde dieser Preis wegen Mangel an Concurrenz nicht ertheilt.

Der zweite Preis, fur die schönfte Sammlung aus ber Familie ber Orchibeen, die große golbene Medaille, und fur Handelsgartner 30 Ducaten in Gold, wurde den aus bem Garten bes herrn Baron von Hugel gesendeten 25 Eremplaren zugewiesen, worunter sich viele biühende Orchibeen befanden. Bon handelsgartnern wurden teine Pflanzen dieser Gattung eingesendet.

Der britte und vierte Preis wurde wegen Mangel an Concur-

Der funfte Preis, ausgefest fur bie iconfte Sammlung von blubenden Pflanzen aus ber Familie ber Rhoboraceen, murbe ber, aus bem Garten bes herrn Rudolph Eblen v. Urthaber gefendes ten Sammlung indifcher Uzaleen und Rhodobenbrons, ju Theil. Der= felbe fur Sandelegartner bestimmte Preis murbe ben, in ausgezeiche neter Bluthenvollkommenheit ausgestellten Uzalcen, Rhobobenbrons und Ralmien bes burgert. Sandels= und Runftgartners herrn Jofeph Belb, zuerkannt. In feinem Blumenverschleiß-Locale, am Frangis-Kanerplage, find zu jeder Sahreszeit ichonbluhende Pflanzen vorrathig, und bilben bafelbft eine immerbauernbe Blumen = Musftellung. Die Bunfche ber Barten: und Bflangenfreunde hingegen konnen in beffen Garten, am Rennwege Rr. 551 und 552, mit Treibhaus- und Glass hauspflangen, mit einem reichhaltigen Rofenfortiment, mit herrlichen, im Freien ausbauernden Bemachfen, mit in= und auslandifchen Baumen und Strauchern, und endlich mit ichon gezogenen Dbftbaumen ber gemablteften und neueften Gorten, nach festgefegten Cataloges preifen, volltommen gufrieben geftellt werben.

Der sechete Preis, bestimmt für eine, im Inlande erzeugte Dysbribat, aus einer beliebigen Famitie, wurde der Sammlung Viola tricolor grandiflora, aus Samen gezogen von herrn Friedrich Muhlbect, in Ermanglung einer einzelnen, preiswurdigen Pflanze, zuerkannt. Die vom burgert. handelsgartner herrn Franz Fruhauf gesenbeten Rhododenbron (Samtinge?) erhielten biesen, für handelsgartner bestimmten sechsten Preis, bestehend aus einer grossen silbernen Medaille. (Fortsetzung folgt.)

Rebacteur: Friedrich Sägler.

= Verleger: G. F. Großmann.

Weiffensee, den 30. Juli 1842.

Der Jahrg. 52 Mrn. mit Beilagen kostet 21/2 Rb.

XV. Sahrgang.

Mene Pelargonien englischen Ursprungs.
(Bom Den. Bataill.=Arzt Reumann zu Erfurt.)
(Fortschung.)

Comte de Paris (Garth).

Fast runde, 31/2 3oll breite und 3 3oll hohe Blatter, mit 5 angedeuteten Einschnitten. Die Blumen zirkelrund, von 2 3oll Durchmesser, erscheinen gern mit 6 Blumens blattern, du 4 bis 6 auf einem gemeinschaftlichen Blumensstiele. Die Farbe ist ein sehr gesättigtes Carminroth, was die Englander in der Regel "Mosa" zu nennen psiegen; die beiden gezeichneten Blatter sind noch etwas saturirter und wie mit einem leisen Duste blau überhaucht. Das Weiße des Nagels erhebt sich bis zum runden Fleck, wels cher (wie die Benen) von schwarzer Farbe ist.

Ruby (Forster).

Eins der größtblumigen Pelargonien. Die Blätter sind halbrund und haben vier Einschnitte, werden 3 Zoll breit und 2 Zoll hoch. Die Blumen erscheinen ziemlich regelrecht zu 4 auf einem gemeinschaftlichen Blumenstiele, sind ganz rund und haben 2½ Zoll Durchmesser. Die Engländer beschreiben die Farbe der Blumen als scharlach-carmoisin, wobei man sich eigentlich nicht viel denken kann; nach meiner Unsicht ist es rubinroth, nach dem Nagel zu etwas heller werdend. Das Weiße des Nagels der beiden gezeichneten Petalen erhebt sich, begleitet von schwarzen Benen dis zum runden, sammtschwarzen, ins Braune schillernden Flecke, der von einem leisen, scharlachglänzenden Ringe umgeben ist. *)

*) hier muß ich eines vorjährigen, dieses Jahr jum ersten Mat btühenden Samtings des herrn Oberlandesgerichtsrath von Weißenborn erwähnen, der Ruby sehr ahnlich ist, ja ihn sogar noch überrifft in Farbenschmelz und Lustre; der aber nicht aus Samen von Ruby entstanden sein kann, indem dieser voriges Jahr noch nicht geblüht hat. Dieser prächtige Sam-ling ist Eugeniegetauft worden. Er unterscheicht sich von Ruby:

Die Blatter baben ein helleres Grun, weniger Einschnitte, sind aber an ben Stellen ber Einschnitte gefaltet, sind eben so breit, aber um einen halben Boll hober als bei Ruby. Die ebenfalls 2 1/2 Boll im Durchmesser haltenden Blumen stehen in der Negel zu acht auf einem gemeinschaftlichen Blumenstiele, was ich die jeft noch nie bei einem engtischen gesunden habe, immer stehen höchstens nur sieden zusammen. Die ungezeichneten Blatter sind um einen Son beller als bei Ruby und waheren bei Ruby 5 etwas dunklere Benen, vom Nagel grade aus bis zur halfte der Blatter reichen, ohne sich weiter zu verästen, verästeln sich biefe Benen bei dem Samting auf dem ganzen Blatte. Der sammtschwarze, ins Braune schillernde Fleck ift

Wildfire (Forster).

Da ich foeben von einer Gorte gesprochen, welche wohl die größten Blumen trägt, so will ich als Gegenfaß gleich Wildsire erwähnen, mas ohnstreitig die kleinsten Blumen tragt und vor bem ftrengen Richterstuhle ber Renner mahrscheinlich nur der Farbe wegen vorüber gekommen ift; boch entfinne ich mir vor 12 bis 14 Sahren in berfelben Farbe, aber mit noch fleinern Blumen, ein Pelargonium gepflegt zu haben, beffen Name mir jedoch entfallen ift, wenn ich mich nicht fehr irre, nannte man es: Blücher. Die Blatter von Wildsire sind halbrund ohne Einschnitte, $1^{3}/_{4}$ " hoch und $2^{1}/_{2}$ " breit. Die Blumen erscheinen zu 2-4 auf einem gemeinschaftlichen Blumenstele und haben nur $1^{1}/_{2}$ " Durchmesser. Die Englander beschreiben die Farbe ber Blumen als lachsfarben und firschroth; doch find die ungezeichneten Blatter fur lachsfarbig zu roth, ich halte fie fur hellscharlachfarbig mit feinen carmin Benen durchzogen, wodurch diese Chance entsteht. Die gezeichneten Blatter sind rein scharlach mit dunkelcarminrothem, aufgesettem Fleck, durch welchen 4 schwarze Benen sich einfach veräfteln. Die Benen, die bas Beiße bes nagels bis zum Fleck begleiten, find carminroth. Rising sun (Gaines).

Wegen seiner ausgezeichneten Farbe in England sehr geschätzt und mit Preisen gekrönt. Die Blätter sind nicht sehr groß und regelmäßig 3—4 Mal eingeschnitten. Die Blumen erscheinen zu 4—6 auf Ezolligen Blüthenstielen, sehr oft mit 6 Blättern und 2½ Zoll Durchmesser. Die Farbe ist ein hellkirschroth, von den Englandern Vermillon genaunt, (Carminlack mit gemalenem Zinnober, s. die Farbentasel in Berlese Nr. 3.) der ungezeichneten Blätzter, was, ohne erst blässer zu werden, gegen den Nagel hin weiß wird. Die obern Blätzter sind ein klein wenig dunkslerz haben jedoch nicht einen dunkeln, sondern einen scharzlachrothen Fleck in der Mitte der Blätter, mit nur wenig dunksleviolettem Geäder, was nur schwach das vom Nagel

aufsteigende Beiße begleitet.

Jubilee (Garth).

Die Blatter sind nur klein und haben 4 beutliche Ausschnitte, von denen die 2 mittleren die tiefsten sind; sie haben 2" Breite und 13/4" Hohe. Die Blumen erdurkter und großer bei, dem Samting, als bei Ruby, und auch von einem breitern, schartachglangendern Ringe umgeben. Auf der Ruckfeite geht der Fleck beutlich durch, was bei Ruby nicht ber Fall ift und die ganze Rückseite der Blatter ist blaffer.

scheinen zu 5—7 auf 7 Boll langen gemeinschaftlichen Blumenstielen; sie haben etwas über 2 Boll Durchmesser und ihre Grundfarbe ist eine fehr zarte Hautfarbe, welche auf den ungezeichneten Blättern, gleich nach dem ersten Drittheil des Blattes, in ein gelbröthliches Beiß überzgeht. Die Zeichnung der beiden obern Blätter ist sehr niedlich. Der Fleck ist rothbraun sammetartig, mit einem blutrothen Rande nach der obern Seite umgeben. Die Benen in dem Rande dunkler, die vom weißen Nagel nach dem Flecke zu aussteigenden ganz dunkelviolet.

Enchantress (Wilson.)

Eins ber schönsten und neuesten und dabei mit sehr schönem fraftigen Buchse. Die Blatter sind 33/4 Boll breit und 21/2 Boll hoch mit unregelmäßigen Einschnitten. Die Straußbotbe enthalt 4—6 Blumen von fast 3 Boll Durchmesser. Die Grundfarbe der Blumen ist das reinste Weiß, welches nur durch die Zeichnung der obern Blatter, die aber fast die ganzen Blatter einnehmen, unterbrochen wird. Jedes der obern Blatter hat noch etwas über einen Boll Breite. Der runde Fleck ist sammtig dunkelpurpur, fast schwarz, rein weiß umzogen, und die zahlreichen Venen werden nach den Rändern und Nagel zu etwas heller, mehr ins Carmin-Riolete übergehend.

(Fortsetzung folgt.)

Können Warmhaus-Pflanzen im Freien auch überwintert werden?

(Bom herrn Rath von Gemunben in Munchen.)

Bei ben von mehrern Seiten gemachten Bersuchen, bisher jahraus jahrein in Warmhausern gepflegte Gewächse ben Sommer über auch im freien Gartengrunde zur Blüthe zu bringen, ist der Wunsch, solche Pflanzen lieber gleich ben ganzen Winter hindurch im Freien unter Bededung zu erhalten, eine ganz naturliche Folge.

Aber welche Warmhaus-Bewachse sollten fich bagu

eignen?

Es ist wahr, man pflanzt bermal mehrere Florgatztungen, die sonst immer in der Hauswarme gehalten wurden, 3. B. Volkamerien, Begonien, Canna indica, Salvia splendens etc., sobald die Zeit der Nachtfröste vorüber scheint, in den freien Gartengrund, mit oder ohne Topf, wo sie auch weit fraftiger wachsen und blühen, des sonders in einer gegen Sturme und Gewitterregen geschützen Lage. Aber sie über den Oktober hinaus im Freien zu lassen, möchte nur in sehr wenigen, nur in den warmern Gegenden Deutschlands ratblich sein. Ueberhaupt werden sich Gewächse, welche ihre Blätter im Herbste nicht verlieren, deren Stengel sich nicht zugleich verholzet, zu einem folchen Ueberwinterungsversuche nicht eignen. Und wie viele Warmhaus:Pflanzen dieser Art giebt es?

Ich weiß zwar sehr wohl, daß die pontischen Azaleen, Rhododendren ic. unter einer vor dem Gefrieren schüßensten Borrichtung oder Decke, im Freien gut durchwintern. Allein die Stengel solcher Pflanzen sind ganz holzig, ihre Blätter haben ein dichtes, weit weniger Feuchtigkeit haltendes Gewebe oter Gezelle, als z. B. Salvia splendens; auch waren sie nie Bewohner der Warmhäuser. Auch weiß ich sehr gut, daß in den Pflanzen Berzeichnissen,

3. B. auch Uzaleen, welche im Freien ausdauern, feil geboten werden. Aber da geht nur ein kleiner Umsstand ab, die Rennung der Gegend, wo dieß, ohne Berslust der Pflanzen, thunlich ware.

Man macht wohl in großen Unlagen, bei Gruppen, und wo man überhaupt weniger auf die Rosten, als auf den Effett sieht, Vorrichtungen von Laub- und Bretterbebeckung; aber auch unter diesen wurden selbst die hartern Warmhauspflanzen, die schon mehrere Jahre in Kalthaussern überwintert worden, der Winterkalte erliegen. Und

fern überwintert worden, der Winterkalte erliegen. Und in kleinern Blumen-Garten — da gewährt das Glashaus oder Zimmer den besten Schutz und auch den wohlfeilsten.

Vorläusige kurze Mittheilung einer interessan= ten Entdeckung in der Cultur der Pflanzen. *)

Die von mir gemachte Entbedung scheint für bie allgemeine Cultur ber Pflauzen von großem Ginfluß zu sein, und fordere ich alle Pflanzenkultivateurs auf, mit verschiedenartigen Pflanzen Versuche anzustellen, die höchst wahrscheinlich die gunstigsten Resultate liefern werden.

Diese Entvekung besteht in dem täglichen Begießen der Pflanzen mit kochendem Masser. Man häufelt die Erde am Stamme an und begießt jeden Morgen. Diese Behandlung mag vielleicht Manchem als tödend für die Pflanzen erscheinen; dem ist jedoch nicht so, sondern die Pflanzen erhalten in wenigen Tagen ein herrliches Grun und bald darauf erfolgt die vollkommene Bluthe. Ich habe vorläusig Versuche mit Oleander und Citrus-Urten angestellt und meine Versuche haben den glanzenossen Ersfolg gehabt.

folg gehabt. Es ift diese Culturmethode um so practischer, weil die Pflauzen in jeder Lage und in jedem Standorte blühen. Ich werde nun Versuche mit vielen andern Pflanzenarten anstellen, und sollte es mich freuen, wenn andere Blumenfreunde dies auch thun und späterhin die Resultate in

ber Blumenzeitung mittheilen wollten.

Oldesloe, im Juni 1842.

Fr. Grage, Blumift.

*) Prufet Alles mit Umficht und Borficht, und bas Gute behaltet. D. R.

Blumistif de Bemerkungen. (Mitgetheilt vom herrn C. Kruger jun. in gubbenau.)

Tropaeolum canariense ist für den Blumenfreund eine der schönsten und dankbarsten neu eingeführten Zierpflanzen, da es bei richtiger Cultur seinen Pfleger mit Tausenden von Btüthen, vom Juni bis zum Spatherbst, erfreut, und wenig Mühe verursacht. Ich erlaube mir daher mein Verfahren hier mitzutheilen, da ich glaube, daß dasselbe noch nicht allzgemein bekannt ist.

Diejenigen Pflanzen, welche ich zeitig in Bluthe has ben will, lege ich Mitte Upril zu 4 Körner in einen 4zol- ligen Sopf mit loderer Gartenerde, stelle sie warm, und, sobald die Pflanzen aufgegangen sind, etwas kuhler. Sier tasse ich sie so lange stehen, bis die Pflanzehen 6—8 Blatzter haben, und pflanze nun jedes einzeln in einen kleinen

Topf, um sie im Mai beffer an den Ort ihrer Bestimmung austopfen zu konnen. Bon jest an, wenn bie Pflanzen einzeln gepflanzt find, bekommen fie viel Luft, damit fie beim Muspflanzen in der Mitte Mai im Bachsthume nicht zurudbleiben. Ift es an einer Wand, wo sie ausgepflanzt werden, so ziehe ich Bindfaben hin und her und befestige bie jungen Pflanzen baran; spater braucht man dies nicht, indem fie fich felbst fest ranten, wenn sie nur Gegenstande finden, woran sie es thun konnen. Muf diese Urt habe ich im Sahre 1841 ei= ne Giebelwand von 8 Fuß Breite und 12 Fuß Sohe mit 4 Pflanzen formlich befleidet, welches einen herrlichen Un-blick gewährte, da Zaufende von Blumen fort und fort blühten. Auf diefe Urt behandelt, haben fie den ftarken Frost Mitte Septembers, wo die Georginen und alle garten Sommerblumen erfroren, gludlich überftanden, und auch die rauhen Nachte des Octobers haben ihnen keinen Schaden zugefügt, indem ich noch den 14. November ein= zelne Blumen pflucte, und eine fehr reichliche Samenernte hatte, welchen Blumenfreunde fehr billig bei mir erhalten können: 6 Rörner für 1 Sgr.

Will man sich so viel Muhe nicht geben, so legt man in der Mitte des April die Korner an den Ort ihrer Bestimmung ins freie Land, und sie wachsen dort eben so freudig, nur daß sie etwas später zur Bluthe kommen. Ich habe sogar in diesem Frühjahr die interessante Bemerskung gemacht, daß der abgefallene Same, ohne die geringsste Decke, unsern Winter glücklich überstanden hat, da bei mir im Mai auf derselben Stelle, wo die Pflanzen im vorigen Jahr standen, eine ganze Menge junger Pflanzen aus eine melche schan iste Knachen gestern

zen aufging, welche schon jest Knospen anseinen. Auf erftere Urt in Topfen auszuseten, behandle ich

auch das schöne Tropaeolum Moritzianum, welches aus. gepflanzt, eben so üppig im freien Lande wächst und auch so reichlich blüht als Trop. canariense, aber nicht so reichlich Samen ansest. (Beschluß folgt.)

Fragen und Antworten in Bezug auf Georginencultur.

Folgende 2 Fragen find burch Post an mich eingegangen, mit ber Bitte fie in ber Blumenzeitung zu beant-

worten, was ich hiermit bereitwillig thue.

1.) Wie kommt es, daß die Knollen, welche aus im Sommer gemachten Stecklingen sich bilben, obgleich ganz gesund, entweder garnicht, ober nur einen grünen Wulft treiben,

ber feine Blatter treibt?

Dieser Uebelstand rührt nur vom Schnitt des Stecklings her, wenn man ihn namlich einen zu langen Stiel läßt. Früher glaubte man sogar, so lang geschnittene Stecklinge waren nicht im Stande sich zu bewurzeln; allein meine darüber angestellten, und dem hiesigen Verein vorgelegten Versuche haben bewiesen, daß auch am langen Stiele Wurzeln durch die Rinde brechen, die zu Knöllchen anschwellen, denen jedoch die Augen fehlen und die deshalb nicht wieder austreiben, obgleich sie sich völlig gut durchwintern.

Mus biefem Grunde Schneibe man ben Stedling fo

furz unter den beiden, von den zwei Blattern umgebenen Augen ab, daß die zwei Augen in den Wurzelhals verwach sen konnen und man wird sicher Knöllchen erhalten, die sehr leicht wieder ausschlagen, wenn man

fie besonders in den Topfen überwintert.

Hat man jedoch dieses Verfahren nicht beobachtet und will doch nicht gern von der Sorte kommen, so muß man entweder noch spat im Herbste recht geschnittne Stecklinge von den Stecklingen machen, oder man versehe den schlecht geschnittenen Stecklinge in einen großen Tops und lasse ihn den Winter über nicht einziehen, sondern gieße fort bis zur Blüthe. Zum Frühjahr sind dann recht geschnittene Stecklinge zu machen, die dann länger als ein Jahr dauern.

2.) Ich weiß nicht, warum ich von den ganz gefüllten, guten Blumen wenig oder gar keinen Samen erziele, während die Cataloge so vie-len Samen von Hauptblumen ausbieten? Schlechte halbgefüllte Blumen liefern dagegen hinreichenden Samen, den ich nicht aussäaen will.

Den Besitzern meiner kleinen Monographie über Georginen wird dieses Ereignis hoffentlich hinreichend bekaunt sein, da ich in derselben die Verbildung der samentragenden Zwitterblümchen in unfruchtbare Zungenblümchen bildlich darzussellen versucht habe; hier will ich nur
daher kurz erwidern, daß die befruchtenden Untheren bei
den Zungenblümchen meist schwinden und nur hie und da
in einer gefüllten Blume ein samentragendes Zwitterblümchen mit vorkommt, was man dann erst sieht, wenn
man sämmtliche unfruchtbare Zungenblümchen entweder
einzeln durchsieht oder auszupft, wo man dann die Zwitterblümchen deutlich sehen kann.

Daß in ben Catalogen Samen von den beften Blumen häufig ausgeboten wird, kann einen zweifachen

Grund haben:

a) Der handelsgartner hat in der Regel mehrere Eremplare von einer Sorte, und erndtet deshalb schon mehr Samen als der Liebhaber, der nur wenige hat. Er kann sie auch zeitiger setzen, als der Liebhaber, der sie vielleicht erst in der Halfte des Juni erhalt. Es blichen daher auch weit mehr Blumen, als bei dem Dilettanten; und

b) pflegen die Liebhaber die erfte Blume, die felten vollkommen bluht, abzuschneiden, mas der Handelsgartner nicht thut; denn gerade diese Blume ist es, welche den reichlichsten und den am sichersten reisen-

ben Samen bringt.

Schließlich erlaube ich mir noch zu bemerken, daß auch in diesem Jahre die gewunschte Beschreibung der biesjährigen neuen Georginen in diesen Blattern gegeben werden foll.

Erfurt, im Juli 1842.

Ferd. Deumann,

Barietäten.

Wien. (Fortsetung.) Der siebente Preis, die große filberne Medaille, fur eine Sammlung von feche, aus inlanbischen Samen gezogenen, wefentlich von einander verschiedenen Berbenen, murde einer Sammlung von Berbenen aus dem Garten bes herrn Grafen von Breuner zu Theil.

Der achte Preis, feftgefest fur blubenbe Pflangen, melde aus irgend einer Urfache feinen ber obigen fieben Preife erhalten konnten, wurden gespendet ber neuen Camellia Teutonia, welche ber Frant= furter Runftgartner gr. Gruneberg Sohn, aus Samen gezogen hatte, und die fich bereits vor mehreren Wochen in Frankfurt a. DR. ben erften Preis erwarb. Diefe, burch Karbe und Bluthenbau gleich ausgezeich= nete Sybride, fandte der Befiger gu ber jegigen Blumenausstellung nach Bien, und bie ungewöhnliche Frifche ihres Unfehens lagt bie Sorgfalt bes Transportes, auf einer fo bebeutenben Strecke faum begreifen. Der Gartenbau-Berein fronte biefe Pflange in Befonberer Beructfichtigung ber, bei fo weiter Genbung in vorzüglichem Blus thenguftande angelangten Pflange, mit ber fleinen golbenen Mebaille. Gine große filberne Medaille murbe gu Theil dem Tamus Elephautipes aus dem Garten Er. Durchlaucht bes herrn Fürften von Metternich; eine ebenfalls große filberne Debaille ber Cineraria grandifiora (grandis?) aus bem Garten bes Srn. Bar. v. Sugel; fer= ner eine große fitberne Medaille, ber Sammlung von Gricen aus bem Barten bes herrn Baron von Puthon; endlich eine große filberne Medaille ber Gricen = Cammlung bes herrn Friedrich Dinhlbed. Giner befonderne Ermahnung murden murdig befunden: die Sammlung inlandifcher Ordideen, aus dem Garten ber f. f. Therefiani= fchen Ritterakademie, Die Camellia francoforteusis aus dem Garten Gr. Durchlaucht bes herrn Furften von Metternich und bie Amaryllis Gravinae bee Sanbelegartnere Grn. Selb.

Bon sechs Privatpreisen wurde nur der zweite, von Ihrer Erscellenz der Frau Grassen von Bich p. Ferraris, bestimmt für die schönste, durch Seltenheit oder reichhaltigen Blüthenstand sich am meisten auszeichnende Schlingpflanze, mit 10 Ducaten in Gold, dem Tropaeolum tricolorum zugetheilt, welches herr handelsgärtner F. Grüneberg Sohn aus Franksurt a. M. nach Wien sandte. Die von Ihrer Durchlaucht der Frau Fürstin von Metternich, der Frau Flora Gräsin von Webna, Gr. Excell. dem hrn. Nicolaus Grasen von Eszterhäzh, und von dem Prästenten der k. k. Gartenbaugesellschaft, hrn. Karl Freiherrn von hügel ausgesetzten privat-Goldpreise, und der, von Herrn Iohann Thomas Ritter von Trattnern, für eine blaue Dahlie bestimmte Preis von 100 st. M., wurden wegen Mangel an eingesendeten Pflanzen-Eremplazen nicht vertheilt.

Von den eingesendeten Borrichtungen für Pflanzen in Topfen oder abgeschnittene Blumen wurde dem, mit schonen Blumen reich geschmücken, einen großen Korb und vier übereinander angebrachte kleinere Körbe enthaltenden Gueridon, gesendet von Herrn Ludwig Abel, Freiherrlich von hügel'schen Obergartner, der ausgeseste Preis von 5 Dukaten in Gold zu Theil. Die von herrn Pohle, fürst. Liechtenstein'schen hosfgartner in Giszrub, eingeschicken Körbchen, das eine mit blühenden Eifen, das andere mit verschiedes nen lieblichen Blumen besteckt, sowie das, von herrn Fischmann, Särtnergehilsen in dem fürst. Metternich'schen Garten überbrachte Blumenkörbchen, gewährte wegen der prachtvollen Blumenfarbenzussammenstellung eine angenehme Augenweide.

Der erfte Obsipreis, bestimmt fur zum Genufie taugliches, gestriebenes Obst, und zwar fur mindeftens 6 getriebene, vollkommen ausgereifte Pfirsiche, konnte nicht vertheilt werden, ba die einzige Partie von 12 Stuck Pfirsichen, getrieben von dem burgert. Sans beisgariner herrn Grobel, sich nicht als genubreich barftellte.

Der zweite Preis, ausgesest für getriebene genußreiche Trauben, ber britte für getriebene vorzügliche Feigen und der vierte für eben= falls getriebene, genußbare ordinaire Zwetschen, wurde wegen Richt= einsendung des, für die Preisbedingungen sestgeseten Obstes, zurück= gelegt. Für vorzüglich gut aufbewahrtes Obst aller Urt, wurde der

erfte Preis von vier Dukaten in Golb, ber, von bem burgerlichen Stadtobsthanbler herrn Beft mann eingesenbeten Partic Dbft guserkannt. (Befchluß folgt.)

Berichtigung einiger Angaben über die Blumen-Ausstellung zu Wien. (Blztg. Ar. 29 Sp. 232.). Der erste Preis (eine große goldene Medaille) sür die seltenste und schönste Pflanze, deren Baterland außer Europa, und beren Einsührung sehr neu ist, wurde einer Cunoniacae aus dem Garten des Hrn. Freisherrn von Hügel zuerkannt. Ehrenvoll erwähnt wurden in derzselben Beziehung und aus demselben Garten: Berberis trisoliata, Cephalothus follicularis, Thysanotus purpureus, Oxylodium nova spec., Trymalium elegans, Stylidium coccineum, Pomaderris nova spec., Spadostyles Hügelii, Myrtus melastomoides, Kennedya arenaria, Boronia crenulata, Abutilon striatum, Quercus spec. (Kashmir), Petrophila formosa.

Den zweiten Preis (für Gartenliebhaber und Hanbelsgartner), bie große golbene Medaille, und für legtere überdies noch ein Gelbspreis von 30 fl. in Gold für die schinfte Orchibeen Gammlung von wenigstens 25 Stuck in 12 Arten, worunter wenigstens 12 blüben, erhielt die Collection aus bem Garten bes Herrn Freiherrn von Hugel.

Der britte Preis (eine filberne Medaille) für die schönfte blubenbe Pflanze aus irgend einer Familie, beren Bluthezeit um mehrere Monate vorgeruckt ober zuruckgehalten worben, und ber vierte Preis (zwei große silberne Medaillen) für die schönfte, üppigst blubende europäische ober außereuropäische Zierpflanze, welche im Freien ausbauert und beren Einführung in den Garten neu ist, oder deren Gultur besondere Schwierigkeiten darbietet, konnte wegen Mangel an Concurrenz nicht rertheilt werden.

Der fünfte Preis (für Gartenliebhaber und hanbelsgartner) bestiand in zwei großen silbernen Medaillen; so auch der sechste Preis, welcher der Collection von Viola tricolor des hrn. Muhlbeck und bem Rhododenbron-Samlinge des herrn Frühauf jun. zuerkannt wurde.

Bibliographische Notizen.

In allen Buchhandlungen ift zu haben:

Abhandlung über die Eacteen und deren Veredlung, nebst der Behandlung hinsichtlich der Blumen selbst. Von Dr. Friedrich August Claus. 1842. brosch. 5 Sgr. Abhandlung über die Aster, hinsichtlich gefüllter Floren. Von Dr. Fr. A. Claus. 1842. brosch. 5 Sgr.

Von Dr. Fr. A. Claus. 1842. brosch. 5 Sgr. Albhandlung wie alte Weinstöcke zu benutzen, daß damit viel junge Stocke erzielt werden. Bon Dr. Fr. A. Claus. 1842. brosch. 5 Sgr.

Albhandlung über eine befondere Degetation der Gewächse durch den Guß. Bon Dr. Fr. A. Claus. 1842. brosch. 5 Sgr. Wie werden die gefüllten Dahlien v. Georginen behandelt, daß man sich im kalten Clima die schönsten Floren davon verschen Floren wurden wer erzielt war reise Samen, die bie schönsten

daß man sich im kalten Clima die schönsten Floren bavon vers sprechen kann und wie erzielt man reise Samen, die bie schönsten Spielarten liefern? Bon Dr. Fr. A. Claus. 1842. brosch. 7 112 Sgr.

Abhandlung über die Enthülfung der hartschäligen Samen ber Acacien, Casalpinen, Proteen 2c. in 16 bis 24 Stuns den ohne Nachtheil die Keime hervorzubringen. Bon Dr. Fr. A. Claus. 1842. broich.

Abhandlung wie Rosen, Serbst: und Winterlevkojen, Lack, Reiken und andere Gewächse in trocknen Kellern ohne Topfe gut zu durchwintern sind. Ferner wie Kraut, Wirsing zc. zum Samenbau vortheithaft und mit wenig Kosten ebenfalle daseibst durchwintert werden. Nach der Ersindung des Dr. Fr. A. Claus. 1842. brosch.

Rebacteur: Friedrich Sagler. =

= Berleger: G. F. Großmann.

Weiffensee, den G. Angust 1842.

Der Jahrg. 52 Mrn. mit Beilagen toftet 21/2 Re.

XV. Sahrgang.

Neue Pelargonien englischen Ursprungs. (Bom brn. Bataill .= Mrgt Reumann gu Erfurt.) (Fortfegung.)

Duenna (Garth).

Uebertrifft voriges (Enchantress) an Große ber Blumen, die drei Boll Durchmeffer haben, bei ebenfalls lebhaften Farben. Die Grundfarbe ber Blumen ift hell= ladrofa mit Reapelgelb, (fiebe Farbentafel von Berlese Mr. 1) was bei den ungezeichneten Blattern nach bem Magel zu allmählig bis zu weiß schwindet. Bei ben ge= zeichneten Blattern, welche in ihrer größten Breite über 1 Boll meffen, fleigen von bem weißen Nagel bie Benen erft dunkelviolet aufrecht bis zu dem runden dunkelfammt= braunen Flecke, der einen carminrothen Rand hat; doch nur fo weit, daß die Grundfarbe ber Blume überall an ben Randern sichtbar wird. Die Benen der Seite find theils duntele, theils hellcarminroth. Die Blatter find fehr wellig, unregelmäßig eingeschnitten, 31/2" breit und 2" hoch.

Corona (Garth). Die halbrunden Blatter find nur klein und nur menig eingeschnitten, 2" breit und 11/2" hoch. Die Blumen, beren bis 7 auf einem gemeinschaftlichen Blumenftiele fteben, haben eine ungemein liebliche Farbung. Die ungezeichneten Blatter haben die Farbe ber Centifolie, find aber mit etwas bunkelern Benen durchzogen, die fogar bis zu Ende des Magels ihre Farbung behalten. Die Beich= nung ber obern Blatter ift ber vorigen gang abnlich, nur daß die Grundfarbe ber Blatter ein dunkleres Rofa ift; mas aber ebenfalls an ben Randern deutlich hervortritt. Die Blume hat eiwas mehr als 2" Durchmeffer.

Jupiter (Garth).

Die halbrunden Blatter haben nur felten einen Gin= schnitt, sind 23/4" breit und 11/2" hoch. Die Blumen sind nur flein (11/2" Durchmesser), doch sind sie von sehr zarter Farbung. Ihre Grundfarbe ist hellsaumon (siehe Berlese's Farbentafel Rr. 1), was burch Ladrosa und etwas Zinnober entsteht. Die ungezeichneten Blatter baben bunklere Benen, die jedoch nicht bis jum Ragel roth bleiben, sondern weiß werden. Das Beiße des Nagels bei den gezeichneten Blattern geht bis an den dunkels sammtbraunrothen, ziemlich großen Fled und wird nur durch einige aufsteigende, gang dunkelrothe Abern burchbrochen. Der Fleck ist nur schmal blutroth umfaumt und

1/4" am Rande tritt die Grundfarbe der Blume hervor, nur felten burch carminrothe Benen durchaftelt, bie aber nie bis jum Rande fleigen.

Magna Charta (Garth). Die Blumen von bocht eigenthumlicher Zeichnung, welche 21/4" Durchmesser halten, aber nicht so gang rund werden, ftehen von 4-6 auf dem gemeinschaftlichen Blu= menftiele. Die Grundfarbe ber Blumen ift milchweiß, mit einem leifen rofa lila Duft überhaucht; bei den brei un= gezeichneten Blattern erheben fich 4-5 bunne, rofenfarbene Benen vom Nagel, welche sich zum 4ten Theile bes Blattes fortfegen und gleichsam eine fleine Beichnung bilben. Die Zeichnung der obern Blatter besteht in einem blutroth und purpur gemischten Reil, welcher rechts und links mit fich nicht veräftelnden Benen von berfelben Farbe begleitet wird. In der Mitte bes Reils, etwas mehr nach bem Grunde zu, tritt die blutrothe Farbe starter hervor. Die Blatter find 21/2" breit und 2" hoch mit 4 regelmäßigen Ginschnitten.

Clarissa (Garth).

Die Pflanze wachst febr gebrungen, und bringt halb= runde, 21/4" breite und 21/4" hohe Blatter an nur furzen Stielen. Die Blumen erscheinen von 5 bis 7 in ihrer Strougdolde, haben aber nie weniger als feche, haufiger aber fieben bis acht Blumenblatter, von denen jedoch immer nur zwei gezeichnet find, wodurch die Blumen ungemein fraus erscheinen. Die vollig runden Blumen haben etwas über 2 Zoll Durchmesser und ihre Grundfarbe ist bunkellactrofa mit Reapelgelb und gemalenem Binnober (fiebe Berlese Nr. 4), das lette Drittheil mit dem Nagel weiß, die Benen der ungezeichneten Blatter erfcheinen ge= maffert. Der schwarze Fleck ift mehr breit als rund und von einem Carminringe umgeben. Benen find nur wenig vorhanden, und die blutrothe Bickzad = Zeichnung, welche quer unter bem Flede fichtbar ift, lagt ben Magel und wenigstens 1/4 bes Blattes weiß.

Bridegroom (Forster).

Die Farbe der Blumen ift dem vorigen abulich, nur um einige Tone blaffer. Gie erscheinen in der Regel zu vier auf einem gemeinschaftlichen Blumenfliele und haben etwas über 2" Durchmeffer. Das blaffe Rofa der unge= zeichneten Blatter ift mit einigen bunkleren Benen burch= zogen, welche zuweilen auch bis in bas Beiße bes Nagels bringen. Die Zeichnung ber beiden andern Blumenblatter beginnt fogleich über bem weißen Nagel und nimmt das ganze, etwas über 1" breite Blatt ein, nur ein schmazler Saum der Grundfarbe der Blatter zieht sich an dem Rande der Blatter hin. Der große Fleck ist dunkelrothbraun, sammtartig, von einem dunkelkarminrothen Nande umgeben, in welchem sich noch zahlreiche braunrothe Gezfäße verästeln. Die Blatter sind groß, 2 Joll hoch und 3 Zoll breit, kräftig und regelmäßig zwei Mal eingezschnitten.

(Fortsetzung folgt.)

Meue Rosen, die in der Flore et Pomone empsohlen werden.

(Mitgetheilt vom herrn Major Smab zu Erfurt.)

Bengale Pepin. Eine schone, circa 2" im Durchmesser haltende, von brillant purpurcarmoisin Farbe, gefullte Rose, bleibt sich consequent in Bluthe und Farbe
vom Marz bis zu Ansang des Winters. Stammt vom Gartner Hardy, Palais Luxemburg zu Paris.

Thea Adam. Eine zart fleischfarbige, an den Spigen der Blumenblatter etwas dunkle Rosenart, 2" im Durchmeffer, von sehr schönem Bau und Blattwuchs. Die Blumen ftehen einzeln auf grunrothen Stielen. Stammt aus Rheims von Adam.

Thea Charles Reybaud. Fleischfarbige, gleich= falls an ben Blumenblattern etwas mehr buntle Blume, von fehr schönem Bohlgeruch und hubschem Sabitus.

Rose Anbernon (hybr. Bengale). Bu Montmorency gezogen, febr ftachliches Solz, die Rosen gewohnlich zu zweien, von beinahe 3" Durchmeffer, lilarosa Farbe, febr wohlriechend; sie halt ben Winter im Freien aus.

Emilie Courtier (von der Infel Bourbon). Die Blumen wachsen im Boquet zu 4 und 5 Blumen, welsches derselben, mit Anospen gemischt, ein gefälliges Anssehen giebt. Die Bluthe hat circa 2—21/2" Durchmesser und ist von einer lila rosa Farbe. Die Pflanze wird sehr hoch und buschig.

Bengale Antheros. Gezogen zu Angers, scheint eher eine Thees als Bengal-Rose zu sein. Die Blume ist gelblichsweiß und erhalt zuweilen auf den Blumenblättern purpurrothe Fleden. Sie kommt im Handel zuweilen unter dem Namen Thea Lepage vor.

Lady Fordwich (hybr. Bengale). Bon ichonem bohen Bau, die Blumen & im Durchmesser mit lebhaftem Carmin, sehr wohlriechend, und bildet am Stocke Bouquets von 6 bis 12 Blumen, spater blubt sie mehr einzeln.

Sind alte, große Pelargonien=Stocke weg= zuwerfen?

(Bom Srn. Rath von Gemunben gu Munchen.)

Wenn hie oder da behauptet wird, daß altere, namlich 4 Sahre und druber alte Pelargonien-Stocke keinen blumistischen Werth mehr haben, indem sie bei allem Zurückschneiden dennoch viel zu hoch werden, um noch als Zimmerpflanze zu zieren; so mag ties ganz richtig bei zenen Sorten ber Fall sein, welche sehr stark in die Höhe treiben und am untern Theile des Stengels immer kahler werden, z. B. lautum, tinctum und viele andere; allein mehrere, welche von unten auf bezweigt und belaubt bleiben, wie einige Zonale, Radula roseum zc. werden sowohl pyramidisch als fächerattig gezogen, und zwar zu einer Höhe von oft 3—4' und in einer Breite von bezüglich 1½ bis 2 und 3', so daß ein solcher Stock einen ganzen Fenstertheil einnimmt, und mit seinem Laubwerk die Stelle eines Vorhanges, eines Drathzgitters vertritt.

In diesem Gebrauche hat ein solder alter und gros fer Pelargonien-Stock einen eigentlichen blumistischen Werth zwar nicht, allein in seinem Umfange hat er fur den Bestiger einen weit größern Werth, als die neuesten und schönsten Sorten.

Aber auch von biesem Gebrauche abgesehen, sind alte und große Pelargonien-Stocke theils zur Bucht von Steck-lingen, theils zur Bierde auf den Rabatten, theils auch zur Bildung eines Hintergrundes bei Ausstellung von andern Pflanzen-Gattungen, sei es im Hause oder im Freien, oft ein wahres Bedurfniß, welches der Btunien-freund freilich nicht weiter als nothig ausdehnen wird.

Als vieljahriger Freund und Pfleger biefer lieblichen Florgattung ware es mir leid, wenn die Lebensdauer der einzelnen auf einen Machtspruch hin, nach einer angenommenen Zeit verkurzt werden wollte, wo ihre Kräftigkeit in Buchs und Bluthe das Schönheits-Gefühl des Besitzers noch langer erfreuen könnte.

Blumistifde Bemerkungen.

(Mitgetheilt vom herrn C. Rruger jun. in Lubben au.)
(Beichluß.)

Rhodanthe Manglesii.

Diese herrliche Immortelle, welche dem Blumenfreunde ihre Pflege so reichlich belohnt, behandle ich auf folgens de Art.

Im Marz mache ich die erste Aussaat in Topfe, die mit lockerer Lauberde angefullt find, und stelle fie in ein warmes Mistbeet, wo gewöhnlich erft in 3 Wochen die Pflangchen zum Borfchein tommen; hier laffe ich die Pflang= chen um etwas erftarten und febe bann, wenn fie 4 Blatter haben, jedes einzeln in ein Topfchen in diefelbe Erbe. Run werden fie immerfort unter Glas gehalten bis ju Ende des Monats Mai, wo die größten ichon Knospen anfeben. Sest lege ich mir im Garten ein fleines Beet von Lauberde an, und topfe alle Pflanzen, groß und flein, Darauf aus, wo biefelben viel größer und reichlicher blu= ben, als in ben Topfen, und auch von ber grunen Blatt. laus verschont bleiben, welche, wenn fie unter Glas ge= halten werden, ein arger Feind diefer ichonen Blume ift. und, wenn man fie nicht bavon befreit, die gange Pflange vernichtet. Die zweite Mussaat mache ich Unfangs Juni auch in Topfen, in talten Miftbeeten, behandle fie Unfangs wie die erfte Musfaat, pflanze fie aber nicht aus, weil fie schon Unfangs September wieder unter Blas gebracht werden muffen, mo fie gewohnlich ichon wieder Bluthenknospen mitbringen, und eine Bierde der Bohn. fluben und Gemachshäuser im Spatherbfte find. Ben ber

zweiten Musfaat wird ber Came felten vollfommen reif; man muß baher ben von ber ersten Ausfaat in Acht nehmen.

Die Treibe = Gartnerei auf den Erdbranden bei Planit nachst Zwickau.

(Mitgetheilt vom heren Dr. G. U. Weiener ju Connecberg.)

Bereits find 5 Jahre verfloffen, als ich den erften Berfuch machte, die durch unterirdifche Steinkohlenbrande erzeugte Erdwarme, auf dem Reviere der fogenannten Erdbrande in der Rabe von Planig bei Zwickau, zu Erziehung fruhzeitiger Gemufe, zur Ueberwinterung von Glashaus:, ja felbft marmen Pflangen, nicht weniger zu ichnelterer Bermehrung von Gewachfen der verfchiedenften Urt und zur Praparation mehrerer in Bartnereien unentbehrlicher Erdarten - Die man fonft nur durch langes Lagern und ofteres Umarbeiten fur die Blu= mengartnerei brauchbar machen fonnte - ju benuten.

Diefe erften Berfuche, fo wie deren nach und nach erweis terte Fortsegung, bis zur Ueberlaffung des gangen von mir begrundeten Stabliffiments an mehrere Theilnehmer oder eine Uctiengefellschaft, habe ich einem bei Friedrich Fleischer in Leipzig 1839 erfchienenen Bertchen *) naher befchrieben, und es find auch uber diefe Unftalt in verschiedenen Beitschriften mehrfache, mitunter gang unrichtige Rotigen erfchienen. Diefe lettern fowohl, als auch vielfuch an mich ergangene fchatbare Aufforderungen find die Berantaffung folgender Nachtrage und Erganzungen zu jener erften Befchreibung ber Treibe-

Gartnerei.

Daß die in gedachter Schrift erwahnte Bemerkung einis ger Kritifer - ale hatten mehrere Erzeugniffe der Treiberei, 3. B. Radieschen, Gurten, Melonen zc. (Unanas hatten wir bazumal noch nicht) einen etwas brandigen Nebengeschmack - fich als vollig ungegrundet in ber Folge erwiesen hat und mir feit diefer Beit nie wieder zu Ohren gefommen, glaube ich zuvorderst erwahnen zu muffen, so wie denn auch ein anberer, von einem Sandelsgartner unfern angezogenen und verfendeten Pflangen gemachter Bormurf, daß folche in eine andere Pflege verfett, nicht fo freudig fortwuchsen, durch andere Sandelsgartner welche diefelben Pflangen von uns erhiclten, hinlanglich widerlegt worden und fonach als bloges Vorgeben zu betrachten ift.

Da die a. a. Orten beschriebenen Bafferleitungen, im letten Jahre bei lange anhaltender trodener Bitterung, fich nicht als hinlanglich aushaltend bewährt haben, fo foll nach= ftens noch eine dritte Hohrenfahrt, welche aus einem ohnweit ber Bartnerei befindlichen aushaltenden Stollenwaffer gefpeißt

wird, gelegt werden.

Die fruher im Glashaufe überwinterten Topfrofen, welche theilweise viel von Moder zu leiden hatten, werden schon feit einigen Jahren in ausgegrabenen Miftbeetkaften, auf den meniger erwarmten Stellen der Treiberet ausgewintert und befin= ten fich dabei wohl und gefund.

Der im Jahre 1837 jurft gebauete hollandifche Raften, in welchem die holzernen Geitenwande fehr morfch geworden,

bedurfte einer hauptreparatur. Da nun ichon feit einiger Beit bie Temperatur in demfelben fich etwas vermindert hatte, (wahrscheinlich weil bei der Unlage des nicht weit davon ents fernten Unanaskasten und durch die dadurch bedingte ziemlich tiefe Musgrabung des Bodens, den Dampfen, welche fruher bas hollandische Sauschen erwarmten, ein leichterer Abzug barge= boten worden war) auch die unterdoffen angelegte, hinter dem bollandischen Raften befindliche Bartenmauer eine treffliche Rudmand darbot, fo wurden die Fenfter verlangert, auf der votdern Seite dergleichen fleinere, ftehende angebracht, der fonst an der Hinterseite des Saufes befindliche Bang nach vorn verlegt, und das gange dadurch ansehnlich vergrößerte Haus zu einem Camellien-Haufe eingerichtet. In Diesem find die großern Eremplare gleich ins freie Land verpflangt, auch an der Sinterfeite des Saufes eine Rohrenheipung an= gebracht worden, welche jedoch nur bei gang ftrenger Ralte gebraucht wird, da bei 6-8 Grad Ralte noch nicht geheißt zu werden braucht und daher im vergangenen Winter nur einige= mal geheißt worden ift.

Außer den Camellien, welche hier sowohl im Lande als auch in Topfen gang vorzüglich zu gedeihen scheinen, haben wir darinnen noch Azaleen, Gardenien, Rhododendrons etc. und die jest fehr beliebten Ripptisch = Pflangen : Col= lectionen, welche aus einer 7-10 Boll im Durchmeffer haltenden runden, mit Fußen verfebenen, bart gebrannten Chuffel bestehen, in welcher 9-12 fleine Topfe placirt find, die folche Pflangen enthalten, welche fich theils durch Niedlichfeit auszeichnen, theils aber auch durch Runft -- nach Urt ber Japanefen - flein gehalten und doch zum Bluben gezwungen werden, fo daß wenigstens immer einige berfelben in Bluthe find, was einen eben fo angenehmen als überrafchenden Unblick gewährt, und diese niedlichen Pflangen: Collectionen gu Geburtstags: und andern Gefchenken fehr beliebt gemacht hat. In der Regel behauptet die Mitte ein kleiner Melo- oder Echinocactus; diefen umgeben dann fleine gedrungene Eremplare von geeigneten Saxifragen, zierlichen Farren, Fuchsien, Lechenaultien, Myrthen und mehrere der fleinen und doch blühbaren Alpenpflanzen — wovon wir eine ziemliche Ungahl einzig zu diesem Zwede cultiviren - und verkaufen wir eine folche kleine Pflanzensammlung ju 15-20 Ngr., mit Deckel und Verpackung aber ju 1 96.

(Fortfegung folgt.)

Barietäten.

Bien. (Befchluß.) Den zweiten Preis, mit brei Ducaten in Gold, erhielt bas, von bem burgerlichen Stadtobsthandler Grn. Rech gelieferte, aufbewahrte Dbft, und endlich ben britten Preis, von zwei Ducaten in Golb, erlangte die von herrn Prager, Papierfabritan= ten in Rechberg, eingefenbete Partie Dbft.

Der erfte Gemusepreis, bestimmt fur eine getriebene egbare Detone, blieb aus Mangel an Ginfendung unvertheilt. Der zweite Preis, eine fitberne Debaille, bestimmt fur den ausgezeichnetften Carviol, murde bem, aus bem Garten bee Beren Grafen von Fries in Bostau gefendeten 8 Stud Carviol, querfannt. Der britte Preis, eine filberne Medaille, murbe ber Partie getriebenen Geetohts (Crambo maritima), aus dem Garten bes herrn Grafen v. Breuner in Grafenegg zu Theil. Den vierten Preis, eine filberne Debaille, erhielten 10 Stud Birfiatobl aus bem Garten bes Berrn Grafen v. Breuner. Der fünfte Preis, eine fitberne Debaille,

[&]quot;) Befdreibung ber Treibe = Bartnerei auf ben Grd= branden bei Ptanig nachft 3micau, nebft naberen Rachriche ten über Entfiehung, Fortichreiten und bermatigen Grane ber testern, mit 2 illuminirten geognoftischen Rarren und Titel= Bignette, Preis 15 Mgr.

wurde ben, von bem burgerlicken handelsgartner herrn Magveteter eingesendeten Korbchen mit Andlos-Erbsen zuerkannt. Der sechste Preis, eine silberne Medaille, ward zwols Stuck getriebenen Gurken, eingesendet von dem burgerlichen handelsgartner herrn Franz Frühauf sen. zu Theil. Der siedente Preis, bestimmt für einige Gattungen schoner getriebener Garten-Erdbeeren, blieb wegen Mangel an Einsendung unvertheilt. An Gemüse wurde ferner einz gesendet: eine Partie getriebener, vollkommen gereifter Kartosfeln und Bologneser-Salat, aus dem Garten des herrn Grafen von Breuener; dann asiatischer und Riesen-Mogul-Salat, aus dem Garten des herrn Grafen von Fries in Boslau.

Die Pflanzen : Verloofung, welche am 29 April, als bem letten Ausstellungstage um bie Mittagsftunde öffentlich im Ausstellungslocale vorgenommen wurde, hatte durch den Absat von ungesfahr 200 Stuck Action eine ergiedige Ginnahme erzielt, welche zur Anschaffung verkauflicher Prachtpflanzen ber Handelsgartner verswendet wurde.

Die Babt ber gur Ausstellung eingesenbeten Pflangen, ausschließe lich ber blühenden und nichtblühenden Decorationspflangen, betrug 1176 und die des Obstes und Gemufes 14. Befonders gog die uns gemein reichblühende Clematis azurea grandiflora, aus dem Gartin ber f. f. Gartenbaugesellschaft, die Bewunderung der Beschauer auf sich.

Der großartige, in englischer Manier neu angelegte und in ben vorzüglichsten Enturftand gesethte Gesellschaftsgarten, sowie die gahlreichen, in ben bortigen Glashaufern meift aus Camengezogenen, uppigen Pflanzen beurfunden die vielumfassenden Renntniffe bes, um bas hohere Gartenfach sehr verdienten leitenden Gartners der f. f. Gartenbaugesellschaft Herrn Heller.

Der Allerhöchste hof geruhte biese blumigen Resultate garts nerischer Sorgfalt und Pflege mit Allerhöchstihrem Besuche auszus zeichnen, und über bieselben ein erfreuliches Wohlgefallen allergnas bigft auszusprechen.

Die hiefige f. f. Gartenbaugefellichaft genießt bie bobe Musgeichnung, unter ber Protection Gr. Durchlaucht bes herrn gurften ron Metternich zu fteben, Sochwelcher erft unlangft eine ausge= zeichnete Blumenausstellung in bem Wintergartenfalon Geines Palais am Rennmege gu Gunften ber Gartenbaugefellichaft veranlagte, wels de größtentheils bie neueften und ichonften Comellien gur Unichaus ung brachte. Die Gefellichaft erfreut fich ber Leitung bes burch feine miffenschaftlichen Reifen berühmten und um die Sorticultur außerft vertienftvollen herrn Rarl Freiheren von Sugel, als Pras fident, deffen practifche Beweife feiner Schopfung neuer, feltener und ausgezeichneter Pflangen, bei biefer Musfrellung im herrlichften Lichte ericeinend, ihre volle Beftatigung fanden. Die von Besterem noch in ben unfreundlichen Margtagen gegenwartigen Sabres in bengabl= reichen Glashaustokalitaten feines Gartens in hieging , ebenfalls gum Beften ber Gartenbaugefellichaft in Ausführung gebrachte Pflan= genausstellung, beren mahrhaft überrafchender und zugleich hochvergnugender Unblick, wird ben Pflangens und Blumenfreunden in fteter frober Erinnerung bleiben.

Durch diese elfte Blumens, Pflanzens, Obsts und Gemuses Ausstellung hat die f. f. Gattenbaugeseuschaft ihr eifriges Bestreben in Erreichung des ihr vergesetzten Zieles bechst ehrenvoll erprobt, und es ift nur zu munschen, daß diese unermudeten, bieher mit dem gunsstigen Erfolge begleiteten Bemuhungen, vielseitige und wurdige Unsertennung sinden mögen, damit sich diesem gemeinnuhigen, und durch Ge. Majestat den Raiser und alle Glieder des öfterreichischen Raisserhauses als Mitglieder, und burch viele andere hohe Staatemanner ausgezeichneten Berein, recht viele Freunde der Horticultur als Mits

glieber anschließen, und berfelbe burch eine noch umfangreichere Unsterftugung in die ermunichte Lage verfest werbe, mit noch großern Mitteln bas Mußerorbentliche in Erfullung feiner 3wecke ausführen zu tonnen.

F. S. Kolb, ber E. E. Landwirthschaftsgeseuschaften in Wien und Rrain wirkliches und ber königt. baier. Gartenbauge= sulschaft correspondirendes Mitglied.

Maing, im Juni 1842. (Dritte Berbft = Ausstellung von Blumen =, Pflangen =, Dbft = und Gemufe = Sorten.) Der Berwaltungsrath bes Gartenbau-Bereins in Maing beehrt sich, ben herren Blumen-Liebhabern und Gartnern bie Ungeige gu machen, baß bie biebjahrige herbst = Ausstellung in ber zweiten halfte bes kommenden Monats September ftatt haben wirb.

Er behalt fich vor, ben Tag und bas Local fpaterhin anzuzeie gen, bi biefe einigermaßen von ber Berfammlung ber Naturforicher, bie zu gleicher Epoche in unferer Stadt gehalten wirb, abhangen.

Es find für biefe Ausstellung acht Preife und fieben Accessite festigeseht, bie von hierzu ernannten Preibrichtern folgenbermaßen gugesprochen werden follen.

Erfter Preis. Eine kleine gotbene Mebaille: ben brei fcinften Samlingen von Dahlien, bie im Jahr 1842 von einem Berseinsmitglieb gezogen murben.

Meeeffit: Gine große filberne Mebaille.

3meiter Preis. Eine große filberne Mebaille; ben fechs foonften und neueften Dahlien, welche allen Unforberungen ber Blus miftie entsprechen.

Mceeffit: eine Eleine filberne Debaille.

Dritter Preis. Gine große fil berne Mebaille: ben gwolf fconften und besteultivirten Dahlien in Topfen.

Meeeffit: Gine fleine filberne Medaille.

Bierter Preis. Gine große filberne Mebaille: ber fconften Sammlung ber neueften und besteultivirten Fuchfien.

Meceffit: Gine fleine filberne Debaille.

Funfter Preis. Gine große filberne Medaille: der fconften Cammlung ber neueften und befteultivirten Berbenen.

Acceffit: Gine fleine filberne Debaille.

Sechster Preis. Gine große filberne Mebaille: ber reichften Cammlung von wenigftens vier Sorten ber ichonften Pfirfiche.

Siebenter Preis. Gine große filberne Medaille: ber ichonften und reichsten Sammlung ber vorzüglichften Doffforten.

Acceffit: Gine Eleine filbetne Debaille.

Achter Preis. Gine große filberne Mebaille: ber fconften und reichhaltigften Canmlung ber vorzüglichsten Gemufesforten, mit moglichfter Beruchfichtigung ber nenern Sorten.

Acceffit: Gine Eleine filberne Dedaille.

Außerdem find zwei fleine filberne Debaillen gur freien Bersfügung ber Preierichter gestellt.

Der erfte Preis allein ift fur Bereins : Mitglieber ausichlieflich beftimmt, bei allen übrigen tritt allgemeine Concurreng ein.

Da biefe Ausstellung gerade in die Zeit fallt, wo sich die beute schen Natursorscher und Aerzte in unserer Stadt versammeln, so ist es von erhöhter Wichtigkeit, daß Alles aufgeboten wird, um solche in jeder Hinsicht interesiant zu machen, und der Verwaltungsrath bittet die herren Gartner und Blumenliebhaber, ihr Mögliches bazu beizutragen.

Der Berwaltungsrath bes Mainzer Gartenbau-Bereins.



Rebacteur: Friedrich Sägler. =

= Berleger: G. F. Großmann.

Weißensee, den 13. Angust 1842.

Der Jahrg. 52 Mrn. mit Beilagen toftet 21/2 Rb.

XV. Jahrgang

Neue Pelargonien englischen und deutschen Ursprungs.

(Bom brn. Bataill .= Urzt Reumann zu Erfurt.)
(Fortfegung.)

Champion (Chandler).

Sat beim flüchtigen Besehen fehr viele Uehnlichkeit mit Enchantress, doch unterscheidet fie fich auch noch, außer daß die Blumen fleiner find, burch ihre Farbung. Die Blumen fommen in der Regel zu vier vor und haben zwei Boll Durchmeffer; bie ungezeichneten Blatter haben weiß zu ihrer Grundfarbe, find aber matt lila überhaucht, bei Enchantress sind sie rein weiß, die Benen darauf erscheinen gewäffert. Die Beichnung bei den andern Blat= tern beginnt zu beiden Seiten dicht über dem Ragel als bunkelviolete Benen, welche burch den schwarzsammtartigen runden Fled und feinen Purpurrand gehen, und fich fogar noch, aber etwas heller, zuweilen blutroth werdend, in den lila Saum des Randes der Blumenblatter erftreden. Die Blatter zeichnen fich durch ein lichteres Grun aus, find fast gar nicht eingeschnitten, aber an diefen Stellen gefaltet, haben 3" in der Breite und 13/4" in ber Sobe.

Ehe ich in der Beschreibung der acht englischen Barietaten fortsahre, muß ich noch der Samlinge des Herrn
Dberl. Raths v. Weißenborn Erwähnung thun, welche
ganz den Anforderungen der Englander entsprechen und
deren besten und neuesten Barietaten nicht nachstehen.
Die Kunst- und Handelsgartnerei Appelius & Eichel
wird sowohl zum Herbst d. J., als auch im Fruhjahr
kunftigen Jahres gut bewurzelte Stecklinge nicht nur von
den hier beschriebenen englischen Barietaten, sondern auch von
den nachstehenden deutschen prachtvollen Samlingen abgeben.

Ferd. Neumann.

Die 31/2" breiten und 2" hohen Blatter haben sehr wenig Einschnitte, sind gesaltet, stehen auf kurzen Stielen, becherformig aufrecht, wodurch die Pflanze gedrungen außzsieht. Die Blumen stehen zu 3—5 auf einem kurzen (2" langen) gerneinschaftlichen Bluthenstiele und sind von einer hochst eigenthümlichen schwer zu beschreibenden Fatbe und Zeichnung. Die drei ungezeichneten Blatter sind hellachsfardig (s. Berlese Nr. 2.) mit reichlichem dunzkelrosa Geader. Die Grundfarde der gezeichneten Blatter ist dunkellachsfardig. Die Zeichnung erhebt sich purpurfarbig gleich vom weißen Nagel aus, theilt sich sehr bald

nehahnlich und bildet hier weiße Maschen, bis sie an den dunkelsammtbraunen Fleck kommt, wo die dunkle Farbe des Fleckens sie verschwinden laßt, doch treten sie in der blutrothen Umsaumung des Fleckens milder gefarbt wieder hervor, und werden in dem Saume der Grundsarbe dunskeltosa. Die Blumen halten 21/4" Durchmesser.

Roseo-cinctum.

Ebenfalls eine Pflanze mit gedrungenem Buchse und 4" breiten und 3" hoben, wenig eingeschnittenen Blattern, die, wie bei allen, oben etwas kleiner werden. Die Blumenstiele werden nur 21/2" lang und sind 5—6blumig. Die Grundsarbe der 2" im Durchmesser haltenden Blumen ist eigentlich ein schönes Mildweiß, was höchstens ein Drittheil des Blumenblattes mit dem zartesten Rosa überhaucht ist, dei den ungezeichneten Blattern ist das Gedder halb durchscheinend. Bei dieser Pflanze ist es mir zuerst vorgekommen, daß sie zuweilen mit drei gezeichneten Blattern erscheint, doch dann in der Regel nur halb. In der Sonne geschen ist der runde, in der Mitte der Blatter besindliche Fleck dunkelblutroth, was durch den Zusammentritt, der am Nagel nur von sparsamen violeten Benen, mehr contensirt wird, so daß der Fleck, im Schatzten gesehen, sast draun erscheint. Die blaßrothe Umsaumung ist dunkelvosa geadert.

Albicans.

Der vorigen in allen Theilen fast ahnlich, nur daß die ungezeichneten Blatter so wenig Rosa haben, daß man es erst beim Abfallen bemerkt, beim Bluben jedoch milche weiß erscheinen, und daher ist auch die Umsaumung von der Grundsarbe viel heller, wodurch der dunkle, blutroth umzogene Fleck besser hervortritt.

Rosalie.

Die Blatter sind nur klein (2½" hoch und 1¾" breit), regelmäßig viermal eingeschnitten, weniger behaart, die ganze Pflanze nicht recht gedrungen gewachsen, was sich auch in allen ihren Theilen ausspricht. Die gemeinsschaftlichen Blumensliele werden an 6" lang, sind jedoch nicht so stark, um die 6 oder 7 sehr großen, 2¾" im Durchsmesser haltenden Blumen aufrecht zu tragen; sie siehen daber wagerecht, und nur die besondern Blumensliele stehen aufrecht. Die ungezeichneten Blätter sind dis zur Hälfte litarosa und werden von da dis zum Nagel weiß, ohne bemerkbares Geäder; die pfauensederartige Zeichuung besginnt dunkelpurpur gleich am Nagel, hat wenig weiße

Mafchen zwischen sich und erhebt sich auch nur fehr wenig über ben sammtschwarzen, carminviolet umsaumten Fleck. Die Grundsarbe ift etwas dunkler, als bei den ungezeicheneten Blattern. (Kortsehung folgt.)

Petunia rosea magna.

(Bom herrn Dachewaarenfabrifant Schmidt in Erfurt.)

Diese ausgezeichnete Petunie, mahrscheinlich bis jest bie prachtvollste aller Petunien, habe ich dieses Jahr mit aus England erhalten, mit der Bemerkung der englischen Unfundigung, daß die Blume 31/2" im Durchmesser habe.

Nachdem nun bereits die dritte Blume blubt, und biefe gang ber Unkundigung entspricht, erlaube ich mir,

fie bier naber zu beschreiben.

Die Größe betrug bei ben ersten brei Blumen 31/2 leipziger Boll im Durchmesser. Die Farbe ist atlasglanzend carminpurpur. Der Schlund ist grau violet gestreift, die Staubfaden stehen nur wenig über das Pistill hervor. Der Blumenkelch sist in einer fünsblätterigen Kapfel, welche sich nach dem Verblüben bis auf 11/2 Boll verlangert. Die ganze Form gleicht den andern Petunien, nur die Einschnitte der Blumen sind bedeutend stärter. Pflanzen davon konnen Mitte August von mir abgegeben werden.

Erfurt, im Juli 1842. 3. C. Schmidt.

Das Versetzen der Kamellien.

(Bom brn. Rath von Gemunden ju Munchen.)

Man fcreibt vor:

"bie gunfligste Beit fur bas Berfeten ber Ramellien ift nach ber Bluthe, und ehe bie neuen Triebe zu machfen

anfangen."

Bie aber, wenn diese neuen Triebe nicht nur während ber Bluthe, sondern auch schon vor derselben in Thattigkeit gekommen sind? Oder soll man bei Sorten, welche spat bluhen, warten, bis diese Blutbezeit vorüber ist, 3. B: bis etwa in den Mai hinein, während man nach andern Lehren trachten soll, die jungen Holztriebe selbst durch erhöhte Wärme früher zur Reise zu bringen, damit sie frühzeitig genug Bluthenknospen ansehen die dann während des Standes der Kamellien im Freien, dis zum Einräumen noch hinlänglich erstarken können?

Wer aber auch nur eine kleine Sammlung von Ramellien besicht, wird schon häusig die Bemerkung gemacht haben, daß einige Sorten schon im Januar, Februar, wischen den Blutheknospen, und vor deren Entfalten, Holztriebe machen, welche das Befurchten erregen, den Blutheknospen mochte durch das Wachsen der Zweige-Triebe, oder auch durch biese jenen, der zur Ausbildung nothwendige Saft entzogen werden, so daß entweder der Trieb

unvollendet oder die Knospe unentfaltet bliebe.

Allein ber Saft verfolgt, (feltene Ausnahmen abgerechnet,) feinen Bug, zu gleicher Beit fur den einen, wie
für den andern Zweck; die Blumen kommen in gewöhnlicher Volkommenheit hervor und gleich kräftig verfolgen
auch die jungen Holztriebe ihre weitere Ausbildung.

Diefe geht indeg langfamer als bas Entfalten und

Abfallen einer gesunden Bluthe: vor sich, und was foll man nun thun, wenn der neue Trieb dann noch nicht

ausgewachsen ift?

Meine Benigkeit hat sich burch biesen ofters vorkommenden Fall gar nicht abhalter lassen, das Versegen den noch und zur gewöhnlichen Beit vorzunehmen, nur mit größerer Vorsicht bei solchen Stocken, damit keine der neuen Burzeln beschädigt oder abgestoßen werde, — und das Umtopsen hatte nie auch nur den kleinsten Stillstand im Bachsen und im weitern Ausbilden der Holztriebe und Knospen verursacht.

Ueberhaupt scheint mir, baß bas Umtopfen ber Kas mellien zu einer bestimmten Beit, z. B. Ende Marz, eine gleichzeitigere Bluthezeit bewirft, was nicht blos einen erfreuenden Ueberblick, sondern auch eine belehrende Ber-

gleichung ber Gorten moglich macht.

Bollte man aber das Verfegen versparen, bis auch die Zweige Eriebe ihre Ausbildung erreicht hatten, und bis die jungen Blutheknospen schon sichtbar waren, bann ware man wohl bis in den Juni hinein fort und fort beschäftigt, und man brachte es dadurch endlich dahin, daß der Kamellienstor statt möglichst gleichzeitig — recht vielszeitig erscheinen wurde, was auch wieder nachtheilig für die Rermehrung ware.

Uebrigens ift in Bezug auf die Kamellien noch fo mancherlei zu besprechen, bag auch vorstehende Bemeikun=

gen dazu weitere Beranlaffung geben mogen!

Georginenflor in Köstrit.

Indem ich hierdurch das Beginnen meiner aus ungefähr 10,000 Er. größtentheils ganz neue Sorten zählenden Georginenflor anzeige, erlaube ich mir, alle Freunde dieser Prachtblumen

hierzu ergebenft einzuladen.

Sauptfächlich wied es vielen patriotisch gesinnten Deutschen Freude machen, unter so vielen engl., franz. und belgizschen Georginen, auch ein Bolkchen in Deutschland gezogener zu sinden, woraus hoffentlich erkannt werden wird, das wir Deutsche jenen immer naher kommen, und sich unsere Geldbeutel freuen können, ihren Inhalt nicht mehr in so hohem Grade, wie es bis jeht bei vielen der Fall war, ins Ausland spazieren zu sehen.

Dbaleich anfanglich, zu Folge ber bießährigen großen Trockenheit, namentlich bei neuern Sorten, wenig Hoffnung zu sein schien, und man bei vielen Sorten wirklich getäuscht zu sein glaubte, so ist es nun jeht um so angenehmer und erfreulicher, wenn man in völliger Ausbisdung vor sich sieht z. B. Andrew Marmel (Woodmansey). Beauty of Wakesield (Barratts), Blanche of Hendon (Stein), Bridal King (Union), Black Diamond (Davie), Cyclops (Neville's), Conqueror of the World (Stein), Coronation (Smith), Bridesmaid (Brown), Burnham Hero (Cocker), Dowager Lady (Coper), Eastern Beauty (Girling), Eclypse (Cattley), Elisabet (Forster), Frederick the Great (Attwell), Francis (Jone), Flora (Standon), Gem (Smith), Grand Tournement (Union), Hope Triumphant (Wildman's), Hnb. Miss Abhot (Smith), Indispenseable (Girling), Lord Sandon (Davies), Madeline Bray (Attwell's), Medeor (Turtel's), Mulatto (Herod's) North Star (Thompson's), Princess

Royal (Thompson's), Princess Royal (Nerwood), Plough Boy (Girling), Sir Frederick Johnstone (Nillier's) St. Georg (Fawcett's), Satirist (Smith), The Bride (Fawcett's), Tantalus (Willmer's) White Defiance (Langelier), Will Watch (Girling), Winterton Rival (Low) etc., so wie auch mehrere Deutsche, bie auch ben diesjährigen auständischen Neuheiten, welche mir die jeht zu Gesichte kamen, noch in keiner Hinsicht nachsiehen, welche ich mir jedoch ohne besondere Aussorderung nicht namhaft auszusühren unterstehe. **)

Es mußte ein fur Blumen gang unempfanglicher Menich fein, bei bem ber Unblid bergleichen Prachtbilder nicht Freube

und Bewunderung erregen follte.

Bugleich mache ich mir bas Bergnugen, ben hochverehrten herrn Unonymus, (Blumenzeitung Dr. 5 a. c.) gang befonders hierauf aufmertfam zu machen. Es wurde mir uns beschreibliche Freude machen, benselben perfonlich mit geoffne= tem Bifir und ohne vorgefaßte Meinung, bei mir zu feben, um von ihm ein reines parteilofes Urtheil zu horen; wobei ich ihm außer meinen Georginen-Samlingen, noch mandes ungewohnliche, fur die Georginencultur fehr Intereffante zeigen Konnte, fo g. B. meine Bernehrungsmethode, nach ber ich bas gange Sabr hindurch, ohne alle Feuerung, viele taufend Georginen zc. vermehre, welche einen fehr großen Borgug vor den, in fogenannten Bermehrungshaufern gezogenen, haben, indem fie viel furger, gedrungener und fraftiger werden, mas einen fehr großen Bortheil bei weiten Berfendungen gewährt, und wobei frubgeitig gemachte Stedlinge fehr felten dem fatalen Buruckgeben, wodurch Georginenfreunden ber Benug eines zeitigen Flores, gar oft vereitelt wird, unterworfen find. Huch hat man nicht nothig sich des Pfropfens 2c. zu bedienen, in= bem fie ohnedieß schnell genug wurzeln. Wird mir fpater mehr Zeit und Mufe, fo werde ich mir erlauben, diese Methode, fo wie noch manches andere hierauf Bezügliche, z. B. Durchwinterung 2c., woruber noch viel zu fagen ift, in diefen Blattern mitgutheilen.

So kommen Sie, werther herr Unonpmus, und überzzeugen Sie Sich von unterer Georginenzucht, damit Sie in Bukunft beffer zu beurtheilen im Stande sind, ob durch und Köstriger die deutsche Georginencultur gewinnt, oder nach Ihrer Meinung schon in der Wurzel untergraben worden ist, und ob es wohl ein Georginenfreund zu bedauern haben wird, daß er sich durch meine früher gemachte Offerte, troß Ihrer dama-ligen Warnung dennoch zu einem Versuche mit meinen vor-

jahrigen Samlingen hat verführen laffen.

Findet sich in diesem Jahre unter meinen Sämlingen wieder etwas Taugliches, so werde ich mir höchstwahrscheinlich wieder das Vergnügen machen, ein Gleiches zu thun, und melbe zugleich deujenigen meiner resp. Ubnehmer, welche für dieses Jahr, troh meines sehr großen Vorrathes, theils

nicht gang, theils gar nicht befriedigt werden konnten, baf ich fie kunftiges Fruhjahr zuerft mit beruckfichtigen werde.

Auch habe ich in diesem Jahre ber Melonenzucht eine besondere Aufmerksamkeit gewidnet, wovon fortwahrend schone und reife Früchte vorrathig sind, um herzureisenden Georginenfreunden auch etwas Saftiges und Wohlschmeckendes für ben Gaumen bieten zu konnen.

Roftrig den 1. August 1842.

J. Siedmann.

Die Treibe = Gartnerei auf den Erdbranden bei Planis nachst Zwickau.

(Mitgetheilt vom heren Dr. G. U. Geitner gu Schneeberg.)
(Fortsehung.)

Das Ganze biefes Camellienhauses wird übrigens von Weihnachten an durch die bunte Farbenpracht der zum Berstauf und zu Bouquets bestimmten angetriebenen Hacinthen, Tazetten, Narcissen, Jonquillen, Duc van Toll's zc. belebt, und bietet Blumenfreunden stets einen sehr interessanten Unsbied dar.

Außer biesem jungst erbaueten Camellienhause sind nach bem, im Monat September 1839 erfolgten Abgange herrn Urban's, unter Leitung des jegigen Obergartners herrn Weidenbach, ein großes, auf zwei Seiten mit Fenstern versehenes, und im herbste 1840 noch ein dergleichen kleineres, einseitiges, funf-fensteriges Ananashaus, sowie 1841 der schon erwähnte Ananaskaften von 12 Fenstern erbauet, und in dies sem Jahre aber ein gleicher schon in Angriff genommen wor-

ben, der nun bald vollendet fein wird.

Das zuerst erhauete Haus wurde theils mit ziemlich ftarken, theils mit schmachern Unanaspflanzen ber gewohnlich= ften Urt, fowie mit einigen andern warmen Pflangen befett und mit vorzüglichem Erfolg auch als Bermehrungshaus be= nugt. Da jedoch die zuerst erhaltenen Pflanzen in Topfe gefest und deren Erdart mit Anochenmehl - welches man als ein vorzügliches Dungungsmittel für Unanas in einer Beitschrift empfohlen hatte - vermengt worden mar, fo fand fich nach einiger Beit, daß die Pflanzen zu frankeln anfingen, und bei naherer Untersuchung mehr oder weniger an ben Wurzeln gelitten hatten, fo daß mehrere berfelben, die branbig aussahen, auch nach fogleich vorgenommenen Umfeben fich gar nicht wieder erholten, und weggeworfen werden mußten. Daß aber auch die andern forgfaltigft ausgeputten, gleichfalls in frifche Erde gefetten Pflangen eine ziemliche Beit brauche ten, ehe fie frifche Burgeln machten und wieder ju machfen begonnen, laßt fich wohl erwarten, und ich glaube es diefem Umftande zuschreiben zu muffen, daß wir nicht bereits im nachsten Sahre (1840) Früchte davon erhielten, da wir jest aus Erfahrung wiffen, daß wir kunftig in 15 bis 18 Mo. naten werden vollkommene Fruchte erziehen fonnen. Dies geht aber nicht allein daraus hervor, daß die im Dezember 1840 in das zweite fleinere Unanashaus gefegten Pflanzen von der gerippten Sorte, bereits im Januar diefes Jahres durchzugehen anfingen und fammtlich durchgegangen find, fondern daß auch ein großer Theil der in den dritten Unanas: faften gepflanzten vorjährigen Stecklinge, vom Monat Februar an durchzugehen angefangen haben und in diefem Sahre bitbe fche Früchte verfprichen.

^{*)} Herr Siedmann wurde vielen Georginenfreunden gewiß einen großen Gefallen eizeigen, wenn er die vorzüglichsten und constituten seiner sethst gezogenen Georginen (also Wlumen deutsicher Abkunft) nicht nur namentlich, sondern auch mit einer kurzen Beschreibung des Colorits, der Form und Größe der Blumen versehen, in der Biztg. bekannt machen wollte, da schon jest bei mehrern Georginenfreunden der Bunsch rege geworden ist, eine möglichst vollsändige Collection guter deutscher Georginen zu cultiviren; wie dieß hier z. B. herr kandrath v. M. bereits in diesem Jahre begonnen hat.

Colleda. Dr. S.

In biefer hinsicht erschien es benn auch nothwendig, daß wir ohne Bergug ju Erbauung eines vierten Unanaskaftens - denn die theuern maffiven Unanashaufer icheinen, ben neueften gemachten Erfahrungen nach, gang entbehrlich zu fein - Unftalt machten, um bei Beiten unfere biediabrigen jungen Pflangen recht bald jum Bachsen bringen und fie durch ofte. res Umfegen erkraftigen und jum Durchgeben im nachften Jahre disponiren zu konnen. (Fortsetzung folgt.)

arietäten.

Gotha. (Dreizehnte Sauptverfammlung bes Thus ringer Gartenbau = Bereins in Gotha.) Dit bochfter Gr= laubniß G. Bergoglichen Durchlaucht bes regierenben Bergogs ron Sachfen-Coburg und Gotha, fand am 10 Mai b. J. eine Musftellung von Gemachfen und Früchten in ber Gintrittshalle bes Beigoglichen Schaufpielhaufes fatt.

Die Musichmudung bes im vorjahrigen Berichte befdriebenen Bocals hatte ber Gartnergehulfe herr Bith. Duller übernommen. Die Unordnung ber gur Preisbewerbung ausgestellten Dflangen blieb beren Gigenthumern überlaffen; ihrer Empfangnahme, Beauffichti= gung und Ruckgemahrung hatte fich herr Raufmann Grimm, er= pedirendes Mitglied beim Baumschulenwesen, mit gewohnter Bereit= willigfeit unterzogen.

Die Berfammlung murbe Bormittags gegen 12 Uhr eröffnet.

Bas von Seiten bes Bereins fur Blumenzucht gefchehen fann, beffeht in der Unftellung von Berfuchen mit bier noch wenig gebaus ten Gamereien, worüber ber Bericht Ausfunft giebt. Mugerbem haben fich herr hofgartner Gulefelb und herr Sanbelegartner Meng das Berbienft erworben, unentgelblich Camerien, welche fie gezogen haben, an Mitglieder bes Bereins abzugeben. Das Dritte, mas der Berein fur Blumenzucht ju thun vermag, gefchieht buich die Musftellung, mit welcher wir unfere jahrliche Sauptverfammlung begleiten.

Much diesmal find burch die Bekanntmadung vom 10. Januar 1842 Preife ausgelest worben, im Befentlichen in Bezug auf Blumenzucht, boch auch einige in Bezug auf Doftcultur und Fruhge= mufe. Bu Preierichtern murben berr Bataillonsargt Dr. Reu= mann, br. Sunftg. Benbet und br. Runftg. Plag, ber jungere, aus Erfurt, aus unferer Mitte aber herr Debicinalrath Dr. Bub: beus und herr Dberlehrer Saffenfte in gewählt. Das von ihnen aufgenommene Prototoll ift folgenden Inhalts:

A. 3m Rache ber Blumencultur.

- 1. Preis. Fur Die befte Cammlung blubender Topfpflangen, ohne Ructficht auf Gritenheit, nur in Beziehung auf Bolltommenheit, eine Blumenvafe. Die im zweiten Fenfter aufgestellte Collection fiel auf; ba jedoch ter mit fungirende Preisrichter Gr. Plat inn. erklarte, bag biefe Pflangen von ihm eingeschickt maren: und er auf den Preis verzichte, fo fiet berfelbe auf die Collection ber Oftfeite ber halbrunden Stellage. (herr hofgartner Gu= lefelb.)
- 2. Preis. Für die schönfte Sammlung blubenber neuer Pelargonien: Gin großes Gartenmeffer mit Febermeffer und einigen Inftru= menten. Die Ubtheilung im Bintel ber großen Stellage, neben bem Prife Rr. 1. (herr hofgartner Gutefelb.)

3. Dreis. Fur die Schonfte Sammlung blubenber Rofen: Gine Blumenvafe. Die Collection im' 6. Fenfter vom Gingang. Gerr

Sandelsgartner Deng.)

4. Preis. Für bie ichonften und am mannigfaltigften blubenben Binterlevtojen und Cade: Gin Gartenmeffer mit 2 Febermef= fern, Deremuttergriff. Die Sommlung am 4. Fenfter vom Gins gange. (herr handeleg. Meng.)

5. Preis. Fur die ichonfte und mannigfaltigfte Cammlung von Calcrolarien: Gine Baumfage. Die Gruppe im Genfter Rr. 7, angeblich aus Camen gezogen. (herr. Bantbucht. Drefcher.)

- 6. Preis. Für die Schonften großblumigen Viola tricolor: Gin Deulirmeffer. Die auf einem Teller auf bem Fruchtische befind= lichen. (Berr Bantbuchhalter Drefcher.)
- 7. Preis. Fur die fconfte blubende einzelne Pflange: Gechs Ges orginen. Die Fuchsia fulgens ber 11. Ubtheilung neben bem Preife Mr. 1, gunachft im Gingange. (herr hofg. Muller.)
- 8. Preis. Fur die am ichonften blubenden Commertevtojen: 3melf Georginen. Die Collection im 8. Fenfter. (herr hofgartner Sennholb.) - Die Preife von 7 und 8 haben herr Bantbuchhalter Drefcher und herr hofgartner Gulefeld auszus fegen die Gute gehabt.

9. Preis. Für die ichonfte Sammlung von Rhododendron und Azalea: Gine Blumenvafe. Die Gruppe im 5. Fenfter. (Bert

Sandelegartner Den g.)

10. Preis. Fur die iconfte Cammlung blubenber Murikeln: Gin Bartenmeffer mit Siefchornheft. Die englifchen Muriteln im 8. Fenfter. (Berr Pfarrer Fritfch in Eruftroda.)

B. 3m gache ber Dbftcultur. 11. Preis. Für 6 Dbftbaume in Topfen mit Bluthen ober Fruchten: Gin Dbftteller. Die Baume im 8. Fenfter, links von ben Catceolarien. (or. Pf. Fritich in Ernftroba.)

12. Preis. Fur getriebene Beeren: Gine Baumfage. Die Erbe beeren im britten Fenfter. (Beir Sandelsgartner Barth.)

C. Im Sache Der Gemufe.

13. Preis. Fur bie iconften Bohnen: Gine Gartenfchnur mit eifernen Staben. Das Rorbchen auf bem Fruchttifche. (Bert Poftmeifter Schafer.)

14. Preis. Rur den beften Blumenfohl: Gine Gieffanne. Die Stauben baneben auf bem Fruchtifche. (Berr Gartner Gunde haus in Rleinfahner.)

15. Preis. Fur bie beften Gurten: 3mei Rellen. Die Gurten auf demfelben Tifche nicht nur der Menge, fondern ber Schonbeit ber Eremplare megen. (gerr hofgartner Gulefelb.)

Bon ben beiden, den Berren Preierichtern gur Dieposition

geftellten Preifen fiel ber

16. Preis, ba herr Medicinalrath Dr. Budbeus erflarte, bas die Mitte bes Fruchttisches von ihm ausgelegt fei und er auf ben Preis verzichte, eine Rofenfcheere, bem Gortiment Mepfet bas neben gu. (herr Posamentier Thomas.) Endlich murbe ber

17. Preis, eine Beckenscheere, ber Gruppe Cinerarien mit ben Utagien in ber erften Rifche links vom Gingange, querkannt. (or.

Sofgartner Muller.)

Benn auch biefe Preife - wie in unserer Bekanntmachung ausbrucklich ermahnt worben ift - nur barauf Unspruch maden, gu einer freundschaftlichen, erfreulichen Grinnerung an den Bergin gu gereichen, fo haben fie fur biesmal boch einen befondern Berth bas burch erhalten, bag Ge. Bergogt. Duchlaucht, ber gnabigft regierenbe Bergog, bem Bereine eine Unterftugung gu biefem Behufe gu bewillis gen, gnabigft geruht haben.

Der Berein gahlt bermalen, nachft ben erhabenen fürstlichen Perfonen, welche bem Bereine geftattet haben, fie an beffen Spige gu ftellen, 32 Chren- und correspondirende und 182 mirtliche Mit-

glieber. Durch den Sod verloren wir feit der vorjährigen Sauptver-

fammlung 4 unferer Mitglieber.



Redacteur: Friedrich Säßler. =

= Berleger: G. F. Großmann.

Weißensee, den 20. August 1842.

Der Jahra. 52 Men. mit Beilagen fostet 21/2 Mb.

XV. Sahrgang

Neue Pelargonien englischen und deutschen Ursprungs.

(Bom hrn. Bataill.=Argt Reumann zu Grfurt.)

(Fortfegung.)

Grandiflorum.

Eine Pflanze von ganz gleichem Habitus. Die Blumen haben fast 3" Durchmesser (jedes einzelne Blatt 11/2" Lange, die ungezeichneten 1", die gezeichneten 11/4" in der Breite), öffnen sich etwas stark. Die ungezeichneten Blätter sind dunkellackrosa mit einem helbstauen Schein, am Nagel weiß mit dunkeltackrosa Benen. Die gezeichneten Blätter sind noch etwas dunkter gehalten; das Weiße des Nagels jeboch geht dis an den sammtschwarzen Fleck und wird von den dunkelvioleten Benen nehartig durchwoben. Der Fleck, so wie die dunkelvioleten Benen, wenn sie in die dunkelackellackrosa Grundsarbe der Blätter treten, sind carminroth.

Die Blatter figen gebrungen, find gang, nur Falten beuten die Ginschnitte an, und haben 3 Boll Durchmeffer in der Quere und 2 Boll in der Sohe. Die gemeinschaftlichen Blumenstiele fteben aufrecht, in der Regel mit 6 Blumen von 21/2 Boll Durchmeffer. Die Farbe ber un= gezeichneten Blumenblatter gleicht dem Bellfirschroth der Farbentafel bes Berlefe, welches aus Carminlack, Rofalack und gemalenem Binnober zusammengesetzt wird, nur daß bier ein blaulicher Duft barüber gehaucht ift; furz vor bem Ragel tritt weiß hinzu. Die obern Biatter find von derfelben Farbe, wie die Sprekelia (Amaryliis) formosissima mit schwarzem Fleck und schwarzen Benen, welche bis an den Ragel geben, wo fie 1/4 Boll hoch fchmuhig= weiße, dann aber bis jum Flede purpurfarbige Mafchen bilden. Gine blutrothe Umfaumung bes Fledes bemerkt man erft, wenn man die Blumen von ber Geite gegen Die Sonne betrachtet. Im Ganzen ift sie Bugenia fehr ahnlich.

Affine.

Die Blatter sind benen der vorigen ganz ahnlich in Form und Große. Die Blumenstiele stehen aufrecht und veringen 4 vis 6 Blumen von 21/4 Boll Durchmeffer. Die Farbe der brei ungezeichneten Blumenblatter gleicht genau denen einer Centisotien-Rose, was zwar gegen den Nagel zu etwas abninmt, doch erst am Nagel ganz weiß

wird, drei etwas dunklere Venen verbreiten sich bis vor an den Rand der Blatter. Die gezeichneten Blatter ganz von derkelben Farbe mit dunkelsammtbraunem Fleck und scharlachfarbener Umsaumung. Das Weiße des Nagels erhebt sich einen viertel Boll ins Blatt hinein, ohne eine andere Zeichnung als die Anfange der drei Venen, die bei den ungezeichneten Blattern erwähnt worden sind. Rechts und links gehen wenig Venen ab, so daß der Fleck ziemlich concentrirt erscheint.

Rabescens.

Wenn man die eben beschriebene nicht gegen diese vergleicht, soist man versucht, sie für eine und dieselbe zu halten, so ähnlich sind sie sich in Bau und Farbe; nur Folgendes unterscheidet sie von jener: Die Blätter sind etwas helzter, die Blumen etwas größer, das Weise vom Nagelzieht dis zur Hälfte der Blumenblätter. Die Zeichnung der obern Blätter ist mehr pfauenfederartig, rechts und links Venen abgebend, der Fleck ist etwas dunkter und ebenfalls scharlachroth umsäumt. Das Weiße im Grunde der Blume macht sich sehr niedlich bei diesen Blumen.

Sanguineum.

Die Blatter sind ohne Einschnitte, sondern an ben Stellen, wo sich die Einschnitte besinden sollten, gefaltet; sie sind 3" breit und 21/2" hoch, und stehen ziemlich gebrängt am Stamme. Die Blumen stehen, von 4 bis 6 zusammen, auf dem stämmigen, nur 4" hoch werdenden gemeinschaftlichen Blumenstiele. Die Grundsarbe der Blumen ist der der vorigen ahnlich, nur haben die gezeichneten Blatter mehr Carmin und über den weißen Maschen der pfauensederartigen Zeichnung sind noch vor dem dunztelsammtbraunen, blutroth umsäumten Flede blutrothe Maschen. Sie haben 2" Durchmesser. Die ungezeichneten Blätter haben weniger weiß am Ragel als die vorigen, auf der Rückseite aber mehr weiß als bei der vorigen.

Der Habitus der Pflanze ist schlank, ohne jedoch swillerig zu sein. Die Blätter sind nicht eingeschnitten, die beiden untern Ränder berühren sich, wodurch sie ein becherartiges Aussehen erhalten; sie sind 4" breit und 21/2 Boll hoch. Die Blumen sigen zu 4 auf dem aufrechten, 6" hohen gemeinschaftlichen Blumenstiele. Die Grundsfarbe der Blumen ist ein herrliches Carminrosa. Die ungezeichneten Blätter sind nur am obern Rande rosa geziant, das letzte Drittheil bis zum Ragel ist weiß mit

feinen rofenrothen Benen burchzogen. Die Zeichnung ift pfauenfederartig und bas Weiße bes Ragels reicht bis Bu bem bunkelrothbraunen, etwas breiten Bled und hat nur wenig purpur: und carminrothe Strichelchen. Bled ift unmittelbar uber feiner bunkelften Stelle von einem afchgrauen gegadten Rande eingefaßt, über welchem noch ein carminrother Saum geht. Die Blumen baben etwas über 2" Durchmeffer.

(Fortsetzung folgt.)

Etwas über Bersuche mit der vegetabilischen Roble.

(Bom Beren Robert in E .. 3.)

Biewohl bie Unwendung ber vegetabilischen Roble, als wirkfames Mittel zur Beforderung des Bachsthums ber Pflangen, bei ber Beroffentlichung ber bieruber von Srn. Couard Lucas angestellten Berfuchen, vielen Blumenfreunden teine neue Sache mehr gewesen fein mag, ba derfelben ichon vor vielen Sahren in mehreren blumi: flifden Zeitschriften, namentlich auch in ber Frauendorfer Gartenzeitung erwähnt murde: fo bleibt Srn. Bucas boch das unbestrittene Berdienst, diefer an und für fich alten Sache manche neue, intereffante Seite abgewonnen gu baben; eines Theils, weil feine Berfuche fich auf die verichiebenartigften Pflanzengattungen erftredten, andern Theils, weil die Roble bierbei fich nicht nur bei fcon bewurzelten Pflangen, fondern beim Bewurzelungs-Acte der fonft fchwermurgelnden Pflangen felbit, als febr wirkfam berausstellte. Dazu kam noch, daß diefer, vorzüglich in letterer Begiebung fur Blumiftit hochst wichtige Gegenstand, burch Dr. Buchner's Theorie auf das wiffentschaftliche Gebiet verpflanzt murde, wodurch man fur die auffallenden Ericheis nungen zugleich einen Unhaltspunkt befam, und es burfte fonach teine fuhne Boraussemung fein, wenn ich annehme, daß die Beröffentlichung der durch Berrn Bucas erzielten Dieffälligen Resultate, manchen Blumenfreund formlich electrifirt haben moge. Mir wenigstens erging es fo, und ich ergriff bemnach bie nachfte Belegenheit, burch eigene Berfuche bas Gelefene ju erproben. Wenn ich mir nun erlaube, diefelben mitzutheilen, fo gefchieht es nicht, um etwas burchaus Reues aufs Sapet zu bringen, fondern größtentheils um bas ichon Borhandene, Befannte gu conftatiren und meine Unfichten hieruber anzufugen. Die erften Bersuche murben mit Samereien gemacht. nahm Mitte April zweijahrigen Samen von Echin. Ottonis und Mam. simplex, gab ibn in einen Saattopf, ben ich bis auf einen halben Boll mit Miftbeeterbe, ber 1/3 Roble beigemischt mar, fullte. Muf diefe Schicht tam eine andere, 3 Linien hohe, Die jur Salfte aus Miftbeeterbe, jur Salfte aus Roble bestand, und nachdem fie etwas angedruckt und geebnet mar, streucte ich die mohlgezählten Rorner gleichmäßig aus, die bann gang wenig mit ber lettern Erbe bebeckt wurden. Der Sopf wurde in einer mit Baffer gefüllten Unterfetfchale ins geheitte Bimmer gestellt, und nach 8-10 Tagen zeigten fich bie grunen Ropflein. 3ch gablte die Saupter meiner Lieben, und fiche ba, es fehlte keines von den Theuren. Da ich ein Sabr vorher mit bem namlichen Samen, ber aus ein und

berfelben Beere war, auf vorbezeichnete Beife manipulirte, nur mit bem Unterschiede, daß ich ftatt Rohlenerde nur gewöhnliche Miftbeeterbe nahm und von 30 Kornern nur 6 Camlinge erhielt, die erft nach 3-4 Bochen erschienen. fo kann man wohl füglich annehmen, daß die Rohle den Reimungsakt wefentlich begunftigte. Uebrigens muchfen Die Samlinge in ber beschriebenen Erbe auch rasch ju einer Große heran, wie ich fie fonft in diefer Beit nicht fab. Aber auch andere Samen von Sommergewachsen: Balfaminen, Levfojen, Oenotheren, Coreopsen etc. keimten schneller, als in gewöhnlicher Miftbeeterbe.

(Beschluß folgt.)

Blumistische Notizen.

(Bom herrn Freiherrn von Biebenfelb gu Beimar.)

Deutsche Stiefmutterchen. (Pensées.) Der treffliche Sofgartner Moot in Beimar hielt es auch für eine wurdige Aufgabe, Beweife über die verfchiebenen Fortschritte ber Pensées-Bucht zur eigenen Ueberzeugung zu sammeln. Go prangen bei ihm in gleicher Erde und bei vollkommen gleicher Behandlung eine hubfche Bahl ber gepriefensten Sorten aus England, Die berühmtesten Namen frangofischer Pensées aus erfter Sand getauft und eine Sammlung von ben Bog. lingen des herrn Deegen in Roftrig, beutsche Blumen von diesem felbst aus Samen gezogen. Rein Frem. ber weiß, woher alle biefe Blumen ftammen, alfo fann fein Vorurtheil bei einer Babl bier fattfinden, tein Name verblenden und die fo liebe deutsche Bescheidenheit fich felbit feine Nafe breben, fondern lediglich Form und Schönheit ber Blumen das Urtheil bestimmen. Allen Besuchern ohne Musnahme, erschienen bis jest die Blumen von herrrn Deegen als die vollkommensten und schönften, und fie wurden in der Regel als englische angesprochen. Jeder beutsche Gartner und Gartenfreund foll sich eines fo icho nen Sieges von gangem Bergen freuen.

Rommen wir einmal gang unbefangen und ehrlich auf gleiche Beife zu einer Georginenschau, fo erleben gewiß die Buchter von Frankfurt, Erfurt, Roffrig, Deffau, Beimar ic. die Freude manches abnlichen Resultates, und in Betreff ber jest fo beliebten Cinerarien gewiß bes. gleichen, wie eine flüchtige Ueberficht ber Diesiahrigen Camlinge vom Sofgartner Fifcher in Beimar febr erfreulich zu erkennen gab. Saben wir boch fogar Camellien ge-wonnen, welche keiner englischen, frangofischen ober belgifchen nachstehen. Daß wir Deutsche neue Rofen nur außerst selten hervorbringen, liegt nicht an deutscher Inbolenz, wie neulich Jemand fehr vornehm bemerkte, fonbern an ber Berriffenheit bes beutschen Blumenhanbels. ber Ifolirtheit ber großen Gartnereien, vielleicht mit an Hlimatischen Mangeln in Betreff ber Samenreife, und gewiß größtentheils am Mangel energischer und confequent

beharrlicher Berfuche.

Warum erscheint bie in Dresten gewonnene neue Theerofe - Ronigin von Gachfen - in feinem ber gabllofen deutschen Sandelscataloge? Ift die Fullung etwa nicht dicht genug? bagegen ließe sich wohl sehr einfach erwiedern: "Bon den neuesten frangofischen und englifchen, fehr theuer bezahlten Rofen, werden baufig abnliche

Mangel bemertt, aber forgfaltig verfdwiegen - um ten Sandel nicht ju verberben." Marum alfo gegen ein teutfches Erzeugniß fo ftreng fich auftellen?

(Befchluß folgt.)

Blumenausstellungen in Frankreich.

(Mitgetheilt vom herrn Major Swab ju Erfurt.)

Die Frangofen fuchen ihren jahrlichen Pflangen-, Blus men. zc. Unsftellungen baburch ein hoheres Intereffe zu geben, daß zugleich Gegenftande, die zwar nicht unmittelbar in obige Categorien gehoren, body theils gur Gartnerei nothig, theils durch ihre Mehnlichkeit und Berwandtschaft mit Baumen, Pflanzen und Blumen ic. nach ihrer Meinung nicht am unrich: tigen Orte angebracht maren, wenn dergleichen Gegenftanbe gleichfalls dem Publicum auf eine gefällige Urt producirt, und bas Talent und bie Beschicklichkeit einen Drt ber Uncrkennung, und die Cache felbst gemeinnubig werde und Nachahmung finde. Go fieht man in diefen Musftellungen feine, fcon ge= arbeitete, ofters mit neuerfundenem Mechanismus verschene Gartengerathe und Inftrumente aller Urt; vom fleinften Deulirmeffer, Gartenscheere ze. bis zur complicirteften Barten= und Treibhaussprite ic. - Alle Arten neuer Modelle, 3. B. Treibhaufer und beren Beitung, hydraulifche Mafchinen jur Bemafferung ber Garten zc. - Ferner Topfer. und Porcellan: Arbeiten, Bafen, Blumentopfe, Fruchtteller ic., ferner fünstliche Blumen aller Urt, von Bolle, Scide, gefchnist in Holz und Burgeln und auf taufchend abnliche Urt verfertigt. Bache und Papier - Maschee - Mobelle von Früchten aller Urt. - Collectionen ber aus- und inlandischen Solzarten, Herbariums, lang aufbewahrte und fich frisch erhaltene Pflangen und davon verfertigte Bouquets, Rrange, gerahmte Bilder, g. B. von Immortellen aller Urt. — Meubles, die für gefällige und elegante Aufstellung ber Blumen bestimmt find, Staffagen, Stellagen, ftehende und hangende Blumen= tifche ic.; endlich auch aus rohem Solz, als Birken, Weinstock 2c. verfertigte Meubles; - Modelle, Sopha für Grotten; Gemalde in Del, Paftell und andern Farben von Blumen; --- Beichnungen von Schonen Gartenplanen, Billen, Pavillons, Lufthaufern, Bolieren zc. Die Buchhandler ichicken ihre neue= ften Bartner=Berfe ic.

Die deutschen Musstellungen bie bergleichen Unordnungen noch bisher entbehrten, durften vielleicht durch obige Binte gu einer Nachahmung aufgemuntert werden, um hierburch auch ben deutschen Sinn und Erfindungsgeift für afthetischen Beschmack und fur Lurus-Urtitel einen Weg zu eröffnen. (Ann. d'hort.)

Die Treibe = Gärtnerei auf den Erdbränden bei Planis nachst Zwickau.

(Mitgetheilt vom heren Dr. G. U. Geitner gu Schneeberg.) (Fortiegung.)

Unfere bermalige Ananas. Culturmethode ift aber folgende : bie jett im Frühjahre abgenommenen Pflanzen kommen zunächst in warme Miftbeete, in welchen fie bis jum September fteben bleiben, wenig ichattirt, aber oftere mit abgegohrnem *) Ruh= u. Schafennger gegoffen werden. Dann bringen wir die bereits erstartten Pflangen mit Ballen in die Bruchthauser u. Raften, in welchen fie in furger Beit einwurgeln, wo, fie dann bis Ende Januar, bei moglichft geringer Temperatur - die durch mehr oder weniger Luften erzielt wird - mehr troden als frucht, vom Ente Januar aber wieder warmer gehalten und an hellen fonnigen Tagen wechentlich einige Mal gesprist, nicht weniger auch mit oben erwähntem Buf, welchem wir noch hornspåne zusegen, gedungt werden, bei melder B. hand= lung fie gegen Ende des Februars burchzugeben anfangen.

Geftatten es unfere finanziellen Berhaltniffe, fo wollen wir fpater einen funften, ja, nach Befinden, einen feciften Unanaskaften in diefem Sahre aulegen, ba es uns an ben hierzu nothigen Pflangen nicht fehlen kann, und jedenfalls die Unanaszucht unter allen Branchen ber Treiberei die vortheil: haftefte fein buifte, da wir dabei nicht allein gar feiner funft= lichen Warme, sondein auch weit weniger forgfaltiger Ab-

wartung, wie alle andere Unanasjudter, bedurfen.

Bei bem Butritt, ber Gartenbangefellschaft Flora in Dreeben, welche fich bei unferm Unternehmen mit gehn Actien betheiligte, murde von derfelben gleich mit ausbedungen, daß bie von mir in dem mehrgedachten Berkchen mitgetheilten Statuten fo modifizirt werden mochten, daß folche von Gei= ten einer Soben Regierung Beffatigung erhalten konnten. Nach= dem über einen von gedachter Gesellschaft mitgetheilten Ent= wurf, Berathung gepflogen und berfelbe aledann einer Soben Rreisdirection überreicht worden war, erhielten wir folchen im vorigen Sahre mit mehrfachen Undeutungen, für nothwendig erachteter Abanderungen zurud, fo daß est einer nochmaligen Umarbeitung bedurfte, um benfelben ben von einer Soben Die= gierung für alle Uctiengefellschaften, welche von derfelben be= ftatigt fein wollen, entworfenen Normal = Statuten, abnlich gu machen; diese hoffentlich jum letten Male abgeanderten Statu. ten wurden bei letter, am 19. Februar d. 3. ftatt gefunde= nen Generalversammlung von Seiten der at mefenden heeren Actionare, unter einigen für nothwendig erachteten fleinen Modificationen *) anerkannt und find bereits einer Hohen Kreis= direction, sammt den Bahlprotocollen, nach welchen Bert Rammerherr von Urmin auf Planis, herr hutten-Ingenieur Schonberg auf dem Gifenwerte zu Caineborf und Bert Advokat Rafcher in Zwickau ju Ausschusmitgliedern, herr Factor hentschel zu Planig aber als gemeinschaftlicher Stellvertreter, alsdann von genannten Musschufmitgliedern ber Unterzeichnete nebft herrn hofgartner Lehmann in Dresben, und herrn Gerichtsbirector Udler in Plehn ju Directoren, herr Apothefer Gebe in Zwickau aber als gemeinschaft= licher Stellvertreter, gewählt murben, übergeben worden.

Sobald aber die zu hoffende Dobe Genehmigung und Beftatigung berfelben erfolgt ift, follen folche gedruckt und den Uctio= nairs mitgetheilt, zugleich aber auch die geeigneten Schritte gethan werben, um ber Wefellschaft die Benugung des Terrains, auf welchem die Treibegartnerei liegt, fur immer gu fichern. (Fortsetzung folgt.)

rietäte.n.

Ueber Blumenausstellungen. (Bon Felir Bam= berg.) Gine Blumenausstellung ift ein Flor-Concert, von Farben-

^{*)} Diefe Babrung bes in Baffer aufgeweichten Dungere wird ba= burch febr fcnell berbeigeführt, bag wir bie bamit gefüllten Faffer an einer heißen Stelle unfere Reviere eingraben. .

^{*)} pinfichtlich der Babt ber Directorial= und Musichusmitglieber, sowie beren Stellvertreter, welche in größerer Bahl in ter Rahe ber Treiberei ichmer aufzubringen fein durften.

tonen tomponirt. Gleichwie einzelne Alforbe in ber Dufit, ober nur einzelne felbftgefchaffene Tone beleben und erfreuen tonnen , fo wird jeder Blumenguchter ben fleinen, felbftgepflegten glor in feinem Saufe in filler innerer Bufriebenheit loben, und fich in feinem Sarbenglange fpiegein. Aber, wenn diefe vereinzelten Ufforde burch bie harmonifden Sanbe ber Induftric gu einem großen, erhebenben Bangen umgeschaffen werben, wenn wir in einem Blumen: Mitrotos= mus ein unentliches Muf- und Abmallen von Sonen mahrnehmen, womit konnten wir ein foldjes Florgezweige wohl paffender vergleis den, als mit einem Concert, in welchem bie einzelnen Rrafte gu einer gregen, erhebenden Wirkung beifteuern? Conderbar in ber That, bag bie Menfdien burch eine gewiffe Scheu vor ber Uebermin= tung materieller Schwierigkeiten von jeher bas Coone ber Ratur mehr in Bitheit, als in ihrer Berediung auffasten, mahrend fie por Sabrtaufenden bereite bie Schonheiten ber Runft im vollften Umfange tonnten! Log benn die Feber, die Sarfe und ber Deifet fo ungleich naber ale ber Cpaten, und maren die Menfchen burch die Radtheiten der Ratur von berfelben nicht fogar angewiesen, ibre Rrafte gu verebein? Bielleicht muibe, wenn bie Biege bes Menichen uicht bas uppige, paradiefifche Uffien gemefen mare, ber Beift ber aftern Botter mehr auf bie Berfconerung ber Ratur gefallen fein; aber bie in ben atteften und bekannten Schriften fcon fo lebhaft gefdilberte Begetation ber fibliden Gander, ließ die Menfchen mehr auf die Allmacht bee Cchopfere felbft vertrauen, ale daß fie in defe fen un nittelbarftem Berte ihre Sande hatten mifden follen. Das lette Jahrhundert hat unendlich viel fur die Schonheiten ber Natur gethan, und obgleich es bem weiblichen Wefchlechte namentlich garter und ang meffener buntt, feine Sande auf ben glatten Saften bes Diano's wirten gu feben, fo bat die fraftiger gefchaffene Mannerwelt ben Dornenrif und bas Brennen ber Difteln nicht gefcheut, und ber Ratur ibec garteften Schonheiten abgewonnen. Mitgende fann man biefe Behauptung bewährter finden, ale wenn man fich in den taufendfach ichimmernden Staat einer Blumenausstellung verfest ficht, aber eben biefer Bluthenreichthum foll bie eigentliche Aufgabe blu= miftifcher Inftitute nicht fein, benn nicht immer ift ber Reig fur bas Auge Bereicherung fur bas Befenttiche ber Cache feltft. Die Blu= menausstellungen Deufchlands find größtentheils nur auf Confineng eines bebeutenden Flores berechnet. Man verlangt vor allem einen Total-Gffett, ichone Bilber in ben einzelnen Gruppirungen, furg, Befriedigung fur die außern Sinne. Die meiften Bereine feben Preife fur neue Sybriden, fur befonders ichonen Bluthenftand ze. que, und es gereicht dem Wiener Gartenbauverein gur befondern Chre, baf er biesmal feine erften Preife fur totale Reubeiten in ber Pflangenwelt bestimmte. herr Baren p. Suge!, ber mit Recht ben erften Preis errang, überragt, wenn es gitt, Movitaten auf ben Continent einzuführen, jedesmal alle Concurreng. Unders überhaupt ift es mit ben englischen Musftellungen, bier befieht bie Mufgabe faft nur in bem Introduciren von Revitaten, und man fin= det in Conden gange Cotale mit Mhodoraceen, wieder andere mit Meuhol: Tanber=Pflangen , mit Ramellien ze. angefüllt. Regeres Leben auf bem Reibe ber botanifden Belt ift nun einmal ben Englandern nicht abzufprechen, und wir mogen mit ben beutschen Gultivateurs volls tommen gufrieben fein, wenn fie Mehnliches teiften.

(Flora=Gaal.)

(Ueber ben Ginfluß bes Lichts auf bas Reimen ber Camen.) In einer ber Sigungen des britifchen Bereins in Mans chefter, bie am 23. Juni begannen, hielt herr hunts einen Bor-

trag iber ben Einsuß bes Lichts auf bas Reimen ber Samen und ben Wachstham ber Pflangen, worüber er auf ben Wunsch bes Berecins Bersuche angestellt hatte. Er batte zu bem Zweck seche Kaften so eingerichtet, bag bas Licht nur burch gefärbte Gläser eindringen konnte; bie zu ben Bersuchen g. brauchten Samen waren von Aulepen, Radunkeln u. s. w.; die Aulpen keimten zuerst unter orangez farbenen Gläsern, und am spätesten unter blauen und grunen. Unzter allen Umständen, wo rothes Glas angewandt wurde, wandten sich pflanzen dem Echte zu, bei blauem und grunem Glase dagegen von ibm ab; die absorbicende Kraft der gelben Strahlen verhindert fast in jedem Falle die Keimung.

Bibliographische Motiz.

Theorie der Cartnerei von John Lindlen, aus bem Enge liften überieht von G. G., und mit einer Borrebe, mit Unmertungen und mit einem Antange verfeben, von einigen Freunden ber Horticultur. Wien, bei Gerold, 1842.

Derr Lindlen, ein den Blumen= und Gartenfreunden wohlbes kannter Englander (Prof.for der Botanik an der Universität Lone don) schrieb das angezeigte Werk in der Hoffnung, daß dem fleißisgen Gartner und dem wissenschaftlich gebildeten Liebhaber dadurch ein richtiger Begriff von den rationellen Grundfagen der wichtigften Vorrichtungen im Gebiete der Gartnerei verschafft werde, jedoch nicht mit dem Zwecke, die Gesehe des Pflanzenlebens in allen ihren kleinen Details zu erktaren, vielmehr denjenigen, welche mit der Gartnerei vertraut sind, jene Grundsage zu lehren, auf welche siche Praxis grundet.

Darum ift bas Gange in zwei Bucher getheilt, von benen bas erfte bie hauptgefege und Thatfachen ber Pflanzenphpfiologie umfaßt, gefolgert aus ben Untersuchungen ber Botaniter; bas zweite Buch aber bie Unwendung biefer Gefege auf die Praris, erklart durch die Erfahrung ber Gartner.

Bei der Bearbeitung seibst hat der Dr. Berfasser alles Unnothige ausgeschieden, und wenn er auch anerkennt, daß Pflanzenanaet omie die Grundlage einer richtigen Ansicht von den pflanzlichen Borrichtungen ist; sowie daß Chemie, sobald man diese Borrichtungen von einem umfassenden und allgemeinen Gesichtepunkte betrachetet, von der größten Wichtigkeit ist, und daß endlich selbst Electricität bewahrscheinlich einen bedeutenden Einstuß auf diese pflanzliche Lebensthätigkeit haben: so sieht er doch darin sur seinen Bweck bloße Berfeinerungen, welche den Philosophen in seiner Studiersube beschäftigen mögen, die aber nicht Sache des Arbeiters im Garren seien; die zwar unrelästlich wären zur richtigen Würdigung dieser physiologischen Erscheinungen, die aber zur Anwendung derssethen auf die Kunst des Lebens nicht nothwendig seien.

Nach biefem angebeuteren Zwede enthalt die vor une liegende erfte Lief. bes erften Buches, nach einer kurzen Einleitung über das Wefen der Pflangen, folgende Abfchnitte: das Keimen, das Wachefen durch die Burgel, das Wachfen durch den Stamm, die Verrichtungen der Blatter, die Berrichtungen der Bluthen, das Reifen der Frucht, und wo es nothig erachtet worden, mit in den Text eingebruckten Abbildungen.

Die ber Ueberfegung angehangten Bufage enthatten Erlauterungen, meift nach deutschen Chemitern, g. B. Liebig u. a.

Munden. von Gemunben. 30

*) fteber ben Ginfluß biefer Naturfraft auf bie Pflanzenwelt, fche man: Gemeinnügliche Mittheilungen 2c. Weißenfee, 1842, Nr. 11, S. 82, § 9.



Beifensee, den 27. Angust 1842.

Rebacteur: Friedrich Sägler. =

Der Jahrg. 52 Nrn. mit Beilagen kostet 21/2 Rb.

XV. Sahrgang

Neue Pelargonien englischen und deutschen Ursprungs.

(Bom brn. Bataill .= Argt Reumann gu Erfurt.)

(Fortsetzung.)

Pictum.

Die ausgezeichnet schonen Blumen haben ebenfalls, wie bie vorigen, einen aschgrauen, gezacten, einem unregelmäßig geschriebenen Doppelem nicht unahnlichen Rand unmittelbar über bem buntelfammtbraunen Flede. Diefe Zeichnung sieht sehr niedlich aus und ist von mir noch in feinem englischen beobachtet worden. Die drei ungezeich= neten Blatter find fast weiß, nur ein gunftheil des Blattes am obern runden Rande ift carminrofa, und brei Benen von derfelben Farbe geben durch das Beife bis jum Ragel. Die Zeichnung ift febr schon und nimmt fast bas gange Blatt ein, nur eine Linie breit rund berum fann man die Grundfarbe mahrnehmen, das übrige ift gang von einem feinen, carminrothen Geader burchzogen, in die fich wieder ftartere, rothbraune Benen mifchen. Der fast schwarze Fleck ist sehr groß und völlig rund. Die Blumen sigen zu 6 beisammen und haben 2" Durchmesser. Die Blatter sind nicht, sehr groß, (3" breit und 13/4" hoch), haben leichte Einschnitte und breiten fich vollkommen aus. Thecla.

Ein herrliches Buschchen mit hellgrunen, halbrunden, nicht eingeschnittenen und fehr wenig gefalteten, 3" breis ten und 31/2" hohen Blattern. Die meistens von 3-4 auf einem gemeinschaftlichen Blumenftiele ftebenden, fast 3" im Durchmeffer haltenden Blumen gehen etwas auseinander, haben fast stets 3 gezeichnete Blatter; ich habe logar eine Blume mit 4 gezeichneten Blumenblattern gefunden, bas eine mar aus einem Relchblatte entstanden; nicht so groß wie die andern drei, und sah man an dem einen Rande noch deutlich bas Relchblatt. Die Grund. farbe ber Blumen ift fleischfarbig, bie an ber obern Rundung der ungezeichneten Blatter blagrofenroth wird. Die Beichnung fangt erft einen halben Boll vom Ragel an, und zwar erft mit einzelnen carminvioleten Strichen, die bann bas Abernet bilben und bann in einen sammetnen, braunrothen Fled enden, ber febr breit mit bem schonften Dunkelcarmin und diefes wieder, befonders nach oben, dunkelladrosa umzogen ift. Die Blatter haben einen leifen Mofchusgeruch.

Hugo.

Berleger: G. F. Großmann.

Die Grundfarbe tiefer ausgezeichneten, 23/1 im Durch. meffer haltenden Blumen, mit dem herrlichften Baue, ift eine bochst eigenthumliche; fie ift eigentlich milchweiß, von hellactrofa leife überzogen, und diefes Bellactrofa ift nun blau überhaucht, fo daß eigentlich, und dieß besonders auf ben ungezeichneten Blattern, eine blaffe, rofaviolete Farbe entsteht. Die gezeichneten Blatter fallen etwas mehr ins Lila. Die Zeichnung erhebt fich pfauenfederartig gleich vom Nagel regelmäßig, ift carminvioleter Farbe, bis jum dunkelcarminvioleten sammetnen Flecke, um den sich noch ein feiner, blutrother Saum gieht. Ginige Benen geben noch über diese Umfaumung hinaus. Die Blatter sind fast girtelrund, ohne Ginschnitte und nur an zwei Stellen wenig gefaltet; 31/2" breit und 23/4" hoch. Der habitus ift ein gedrungener, boch erheben sich die gewöhnlich ju 4 jufammenftehenden Blumen über die Blatter.

Violaceum.

Die nur kleinen, etwas mehr als halbrunden, 21/4" breiten und 11/2" hohen Blatter stehen nur sparsam am Stamme. Die Grundsarbe der 21/4" im Durchmesser haltenden Blumen ist carminviolet, mit vorwaltendem Roth. Die Venen der ungezeichneten Blatter sind hellz carminroth, besonders am Nagel. Die Zeichnung der anz dern beiden Blatter besteht nur auß 3 bis 4 starken, dunz kellcarminvioleten Venen, welche, sich wenig verästelnd, ohne ein Abernetz zu bilden, au der außern Seite bis zum Fleck aufrecht gehen. Der große Fleck ist sammtig schwarz mit ponceaurother Umsäumung, über welcher Umsäumung noch nach oben eine viertelzollgroße Schattirung von reinem Carminviolet (d. h. gleiche Theile Carmin und gleiche Theile Indigo) hinzieht, wodurch die Blumen einen eigenthümlichen Lustre erhalten.

(Fortfehung folgt.)

Etwas über Versuche mit der vegetabilischen Kohle.

(Bom herrn Robert in E..g.)
(Befchluß.)

Grefies Berguugen gewährten mir die Berfuche mit ben Cacteen und beren Bermehrung. Ich fette nomich ber Erde, in die ich Catteen und Stedlinge pflangte, Die

Balfte ober ein Drittel Rohle zu, und schon nach 10 bis 12 Tagen außerten Cereen, Echinopsen und Echinocacten, die nicht weiter wachsen wollten, eine erhohte Les bensthatigkeit. Sie schwellten nach und nach an, und er= freuten mich balb durch ihre Ueppigkeit, die fich in einem glanzenden Grun fund gab. Stedlinge bewurzelten fich innerhalb 2 bis 3 Bochen. Wenn bies nicht binnen 8 bis 10 Tagen geschah, wie bei gleichartigen Bersuchen bes Serrn Eucas, fo mochte wohl ber Umstand baran schuld fein, daß ich ben Stedlingen teine Bodenwarme geben fonnte, fondern fie zur Bewurzelung bloß in mein G'ashauschen an das Fenfter fette. Uebrigens überzengte ich mich boch auch hierbei, daß bie Bewurzelung schneller vor fich ging, als bei Stecklingen, die in Erde gepflanzt murben, der Rohle nicht beigemischt war. Euphorbien, namentlich E. neriifolia, erosa, triangularis, wurzelten erst nach mehreren Monaten, was ich wieder obigem Umftande zuschreibe. Allein gerade bas bestimmt auch mich, ber Unnahme bes herrn Dr. Buch ner beizupflichten , "baß Burgeln, Zweige, Blatter ic. in ber Roble eine geraume Beit ihre Lebensthatigkeit beibehalten, fo bag bas Individuum Beit gewinnt, aus fich felbst die Drgane zu entwikfeln, die zu feiner weitern Erhaltung und Fortpflanzung nothwendig find." Außerdem brachte ich auch die Roble bei Sommer: und perennirenden Pflanzen mit dem beften Erfolge in Unwendung, und unter ben erstern waren es vorzüglich Balfaminen, bei benen die Kohle (1/3) sich als außerst wirffam bemahrte. Ueberhaupt mar dieg ber Fall bei mehreren Sommergewächsen, beren Stengel mehr fleischiger als holziger Natur war. Un Levkojen, die ich in Rohlen-erde pflanzte, bemerkte ich bis jeht, wiewohl fic beim Aus-topfen gang weiße Wurzeln zeigten, fein uppigeres Bachsthum; im Gegentheile, ich erhielt immer, wiewohl ziemlich viel gefüllte, boch größtentheils fleine Blumen. Möglich, daß ber Kehler in Mischungsverhaltniffen gelegen ift. Bwiebelgewachsen: Hnazinthen, Jonquillen, Tazetten, Margiffen, Gladiolus-, Crocus- und mehreren Amaryllis-Urten gab ich Erde, zur Salfte mit Rohle untermischt, und nicht eine Zwiebel ging mir ju Grunde; ja felbft jene, die wegen Mangel an Luft mit Schimmel fich bedeckten, verloren ihn wieder, sobald Rohlenpulver barauf geftreut murde. Db 3wiebelgewachfe, in Rohlenerde ge= pflanzt, unter übrigens gang gleichen Umftanden ber Behandlung, des Standortes, der Temperatur ic. ihre Blumen langer behalten als andere, die in die fonft vorge. schriebene Erbe gepflanzt werben, will ich nicht entscheiden, ba hiervon zu viel von der Qualitat ber Zwiebel abhangt, bie bem Meußern nach oft gang gefund und geeignet fcheinen, viele Blumen zu bringen, mahrend die Erfahrung nicht felten bas Gegentheil beweift. Much zur Aufbewah= rung von Zwiebeln, Knollen ic. gebrauchte ich bie Roble, wegen ber ihr inwohnenden antiseptischen Rraft mit bem besten Erfolge. Wenn sich nun schon aus dem Gefagten ergiebt, daß die Rohle sich mir in vorstehenden Fallen als hochst wirksam und zweckbienlich zeigte: so habe ich ibre Wirtsamkeit auch in therapeutischer Beziehung vollfommen erprobt. Mußer einigen franken Pomeranzenbau= men, die, mit Roble behandelt, in furger Beit wieder mit bem schönsten Blattergrun fich bedeckten, waren es vorzüglich frante Aloën, an benen fich die Ginwirfung ber Roble in kurger Beit (binnen 8 Tagen) auf die auffallendste Weise außerte. Aloë reticulata und margaritifera schienen gang einzugehen, ba beren Blatter einschrumpften und schon braun zu werden anfingen. Ich nahm also meine Buflucht zur Kohle, von ber ich ber gewöhnlichen Mistbeeterde die Salfte beimischte, und biefe Mischung verlieh in obiger Beit ben Patienten wieder die gefundeste grune Farbe. Bas ich jedoch bei biefem Berfuche bemerkte, war bas: die in Kohlenerde gepflanzten Aloën verloren mit dem neuen Aufleben ihre urfprungliche Form; die Blatter schloffen sich namlich nicht mehr fo an, fondern breiteten fich mehr aus und ftanden vom Stengel ab, was am auffallendsten bei Aloë cymbaeformis war, beren untere Blatter sich formlich abwarts bogen. Diese Erscheinungen führten mich auf verschiedene Bermuthun. gen, wovon ich fur die nachstehende die meiften Grunde habe. Ich glaube namlich: daß durch die Rohle, unter Ginwirkung von Licht, Luft und Barme, die Pflanzen gu einer gewaltsamen, ihrer Natur nicht eigenthumlichen Begetation gereiht werden, mas, wenn diefe Bermuthung fich beftatigt, die nothwendige Folge haben muß, daß fie fich schneller erschöpfen und somit früher absterben. Nimmt man mit herrn Dr. Buchner an, daß das Rohlenpulver gang vorzüglich geeignet scheint, die Luft zu verdichten und gur Aufnahme für die Pflanzen fahig zu machen, mithin außer Licht und Warme benselben zugleich Luft u. Wasser, b. h. Sticffoff, Baffer und Sauerstoff in größter Menge guguführen, mas bei einer andern Erdart in biefem Mage nicht geschieht, so durfte meine oben ausgesprochene Bermuthung wohl nicht ungegrundet sein. Da der letterwahnte Umftand meines Biffens in biefen Blattern *) noch nicht berührt wurde, fo burfte er, um feiner Wichtigkeit willen, die Sachverständigen bestimmen, daß die Wirkungen der Rohle auch von dieser Seite weitern Forschungen unterzogen und die dieffalligen Refultate feiner Beit befannt gegeben werben mogen.

L.. z, im Mai 1842.

*) Db in einer anbern blumiftifchen Beitfdrift, ift mir unbekannt. U. b. G.

Blumiftifche Notizen. (Bom herrn Freiherrn von Biebenfelb zu Beimar.)
'(Fortsegung.)

'(Fortsegung.)
Witterungsbeobachtungen.
Allerwarts stellt man zu Nugen und Frommen ber Welt mancherlei Witterungsbeobachtungen an. Dieser Sommer, mit seinen vielen auffallenden Erscheinungen im

Gebiet der Pflanzenwelt, bringt vielleicht auch auf den Gedanken: "an verschiedenen Orten gleichzeitige, von Tag zu Tag wiederholte Luftzersehungen vorzunehmen, die Resultate der verschiedenen Gasmischungen und Berbaltniffe sich gegenseitig mitzutheilen, und Gedeihen und Wachsthum verschiedener Pflanzen, damit zu vergleichen. Uus solchen Beobachtungen konnten wohl manche neue und sehr nühliche Lehren für Gartnerei und Landwirthsschaft hervorgehen.

Milbenkanker.

Der fogenannte Milbenkanker, welcher befonders gern auch an Topfrofen fein Muthchen fühlt und gegen welchen ein Specificum noch nicht vorhanden ift, hatte mir einen

gangen Tifch von Theerofen, von Bood in London, Gimon Louis in Met, Geidel in Dresden, E. Soffmann in Berbft, Ramann & Mohring in Urnftadt, Siedmann in Roftrig, Bodmann in Samburg, auch die schone Roisette Lamarque, Lutzow, lutea und Fellemberg vollig verunstattet und fehr frant gemacht. Gi= nes Berfuches wegen fanden fie in 1/3 Gartenerde, 1/3 Beibeerde, 1/6 Cand und 1/6 Lehm. Rachbem bei allen üblichen Gegenmitteln das lebel von Zag zu Lag fchlims mer wurde, verfette ich fie fammtlich auf demfelben Ctand= ort (volle Mittagssonne hinter Gtasschirm) in gang schwere, mit etwas Sand gemischte Moorerde, begoß und spritte fie mit reinem Regenwaffer, und - am 8. Tage war jede Spur bes Uebels verschwunden. Was war dabei die Ursache? Erbe oder Baffer?

Ueber manche folche kleinlich erscheinenden Dinge follte man sich boch zuweilen gegenseitig besprechen, Bersuchen (Beschluß folgt.) sich unterziehen.

Der Sand unter der Blumenerde.

(Bom herrn Rath von Gemunben in Munchen.) Benn blumiftifche Lehrengeber verlangen, bag ber

Kluffand, als Mischungstheil unter die Blumenerbe, zuvor einige Beit in freier guft muffe gelegen fein;

fo mochte biefes Liegen allein in ber freien Luft ben Gand von ben kalkigen, schlammigen, thonigen Theilen, welche ibn für viele Gewächse schablich machen, nicht befreien.

Es ift vielmehr, wie den altern Blumenfreunden langft bekannt ift, nothwendig, daß ber zur Mischung unter Die Blumenerbe bestimmte Fluffand (ber Grubenfand ift gu rauh) querft in einem Gefage mit Baffer fo lange burchgerührt - gewalchen werden muß, bis diefes rein abfließt; und daß er bann getrodnet werde.

Diesen Flußsand, auch Schweißsand, findet man aber nicht blog von Gebirgsfluffen bie und ba am Ufer abge= lagert, fondern oft auch in Sandgruben, beim Brunnen= graben, ftrichweise hingeschichtet, abwechselnd mit Gerolle und andern Sandlagern, welche burch die vor Sahrhun= berten abgelaufenen Baffermaffen über einander hingefcmemmt morden.

Diefer Schweißsand ift zwar trodener, aber bie falfigen, thonigen ic. Theile find noch nicht aufgelofet, baber auch bei diesem bas Bafchen vor bem Gebrauche eine unerläßliche Nothwendigkeit ift.

Die Treibe = Gartnerei auf den Erdbranden bei Planit nachst Zwickau.

(Mitgetheilt vom heren Dr. G. A. Geitner ju Schneeberg.) (Fortfegung.)

Das nun die Sauptabanberungen anbelangt, welche bie früheren Statuten durch die neue normale Faffung erlitten haben, fo bestehen folche gang vorzüglich barinnen, baß jest bie Bahl ber gangen auszugebenden Actien auf 300, und ber Preis einer jeden einzelnen auf einmal zu bezahlenden Uctie auf 25 Rb., wie ichon fruber - festgefest ift, ftatt bag nach ben altern Statuten die Bahl ber zu emittirenden Actien unbestimmt war und die Gingahlung einer jeden Uctie in 5 Terminen binnen 3 Jahren erfolgen fonnte,

Ferner sind die nach den frühern Statuten den Uctios nars bewilligten Binfen und Dividenden, welche jedoch bloß in Pflanzen, Fruchten ober fonftigen Erzeugniffen der Treibe= gartnerei vergutet werben follten - in Wegfall gekommen, und es konnen nicht eher Dividenden in Gelb oder Baaren gezahlt und vergutet werden, bis nicht folche vom wirklichen Meiner= trage des Geschaftes und nach successiver Bildung eines bestimm. ten Refervefonds gewährt werden fonnen.

Demohngeachtet haben aber jest schon Actionare den Bortheil, daß ihnen vor allen andern Abnehmern, wenn fie Pflanzen oder Früchte von der Treiberei beziehen, ein Rabatt ertheilt wird, der bei ersteren 24% bei lettern aber 12% betragt, ein Borzug, welcher schon mehr, als die fonst gewöhnli= chen Dividenden, betragen burfte, da unfere fammtlichen Ber=

taufspreife ohnehin bochst billig gestellt sind.

Wenn demnach ein Actionar jahrlich nur für 4 Ale Pflanzen nach feiner Baht, oder fur 8 Thir. frubgeitige Gemufe ober Unanas bezieht, fo hat er burch den gleich abzu-Biehenden Rabatt schon die gewöhnlichen Intereffen seiner Uc= tie verdient, bezieht er aber mehr oder vielleicht gar so viel, als seine Actieneinzahlung beträgt, so kann er den darauf fallen= den Rabatt als Dividenden betrachten. Go wurde demnach ber Befiger einer Uctie, wenn er fich jahrlich fur 25 Thir. Pflanzen nach unfern Catalogen kommen ließ, für folche nur 19 Thir., oder bei einem gleichviel betragenden Auftrag auf Unanas, 21 Thir. einzusenden haben.

Diese Rabattertheilung erstreckt sich aber bei jedem Actionar nur bis auf den Betrag feines Actiencapitals und bei Bestellungen eines fehr begehrten Gegenstandes, g. B. von Unanas, werden vor allen andern die der Actionare berudiich= tiget und nach der Rieihe ihres Gingangs ausgeführt.

Insofern wir nun in diesem Jahre allem Unschein nach gegen 200 Stud Unanas erbauen durften, lagt fich wohl er= warten, daß wir außer dem etwaigen Begehr der Actionare auch noch an Nichtactionare bavon werden ablaffen konnen, und da wir die Preise ber Fruchte nach bem Gewicht bestime men, folche auch von Beit zu Beit in diefen Blattern bekannt machen wollen, konnen auswartige Actieninhaber fich febr leicht überzeugen, daß die ihnen zugesicherten Bortheile auch wirklich gewährt werden, mas übrigens durch Bergleichung des Berkauf-Journals ebenfalls febr leicht zu ermitteln fein durfte.

Um auch unfer Ctablissement fur alle Garten= und Blu= menfreunde, bie fich nicht mit Actien betheiliget haben, gemein= nubig gu machen, haben wir beschloffen, damit noch eine blu= mistische Zauschanstalt zu verbinden, wodurch so mancher Blumenfreund Gelegenheit erhalt, fich auf eine leichte Urt und Beife manches Nene und Intereffante zu verschaffen.

Die Gegenstände, auf melde wir vor der Sand Tausch= geschäfte eingehen und als Bahlung annehmen, sind aber folgende :

a) große Eremplare von Camellien, Rhododendrons und

b) neueste englische und beutsche Preisblumen von Gcor= ginen, welche wir noch nicht befigen, fowie

c) solche Sorten von Thee-, Roisette= und andern Topfro=

fen, welche uns noch fehlen, und

d) alte Spargelpflanzen, die sich noch zum Treiben eiguen und die wir mit 1, 2-21/2 Thater pr. Schock, je nach Qualitat berfelben, annehmen. (Befall, fat.)

Barietäten.

(Ungeige.) Couis Ban Soutte, Runft= und Sanbelegart= ner gu Gent, Lieferant bee Ronige ber Belgier, erhielt im Juni 1842 in ben Mueftellungen ber nachbezeichneten Stabte folgenbe Preife :

Bu Gent: Fur abgefchnittene Rofen den 1. Preis. Fur eine Collection Pensees den 1. Preis. Fur eine Coll. Verhena ben 1. Preie. Fur eine Coll. Pelargonium den 1. Preis. Fur eine Coll. Calceolaria ben 1. Preis. Fur eine Coll. feltener Pflangen ben 1. Preis.

Bu Bruffet. Fur fcone Cultur ber Calceolaria ben 1. Pr. Bu Decheln. Fur icone Gultur ber Calceolaria ben 1. Pr. Bu Bomen. Fur Calceolaria ben 1. Preis.

Derfelbe cultivirt auch alle neuesten Gorten ber Ramellien, Dablien, Rhododeudrum arboreum, Drangerie= und Warmhaus= pflangen, Staubengemachfe, Sarlemer Blumenzwiebeln, Blumenfame: reien 2c. 2c. 2c.

Die Gartenanftalt bee brn. Van Houtte gu Gent. (Mus der Revue horticole, Juni: Seft 1842, herausgegeben von Audot. aus dem Frang. überfett vom Dr. S. in C.) Bei bem von und gemachten Befuche ber Garten und Gemache= baufer des herrn Louis Van Houtte ju Gent ahneten wir, bag bie Renntniffe und bie Thatiakeit biefes jungen Bartners feine Bartenanftalt zu einer ber porzüglichften Belgiens erheben murben; und mir haben uns nicht getauscht. Geine Barten und Gemachebaufer haben eine beträchtliche Musbehnung gewonnen; fie enthalten alles, was vereinigt werden fonnte, um die Bunfche ber Blumen= freunde aller Gattungen gu befriedigen, und befondere enthalten fie bie intereffanteften Deuheiten. Gr. Van Houtte weiß nicht allein alles bies ausgezeichnet zu kultiviren, fondern er weiß auch einen Seben in Renntniß zu fegen, von wo aus man fich auf die befte Beife damit verforgen fann. Gein Bergeichniß ift fehr reichhaltig an attern und neuern Urten und ein mahrhaft unterrichtendes Buch burch die nuglichen Bemertungen, die er über einzelne Gulturanga= ben ober über neue Urten beigefügt hat. Geit Rurgem hat Berr Van Houtte auch Rachtrage zu feinem Pflanzenverzeichniffe bekannt gemacht, welche bie Reuheiten enthalten, bie er gefammelt hat, um fie in ben Sanbel gu bringen.

Mus bem legten Nachtrage vom 15. Upril bis 15. Mai entleb. nen wir folgenbes:

Für das freic gand: Paeonia Montan papaveracea plenissima, Pr. 50 Free.; - febr gefüllte, fcon tila, 200 Fr.; versicolor, 50 gr.; - Prunus Padus variegatus, 8 gr.; -Penstemon gentianoides rosenm, 10 Fr.; - Phlox alba kermesina, 3 Fr .. - Fur bas temperirte Glashaus: Rhododendron hyacinthiforum pl., 7 gr.; baffelbe mit Anospen, 15. Fr.; Rhod. mediopictum citrinum, 20-60 Fr., mit breitem, icon bun= telarunem Laube ; bas Centrum ber Blume mit breiten, febr lebhaft citrongelben gleden gefchmudt; von Farbe und Sabitus gong neu. - Fuchsia victrix alba, 25 Fr. - Fur das Warmhaus: Collection von 26 Arten Passistora; - Stanhopea tigrina varietas, 20 Fr.; - Stephanotis floribunda, 5 Fr.

Musgezeichnete neue Calceolarien, 12 febr fcone Barietaten, 30 Rr., 25 Barictaten, 50 Fr. herr Van Hontte fagt barüber: Alle find aus meinen Samenbeeten, von Samen, ber burch funftliche und getreugte Befruchtung von 600 Pflangen, Die im vorigen Sabre Die auserlefenften ber englischen Reuheiten bilbeten, gefammelt mar. Die

Pflangen find fehr fraftig und fteben in voller Bluthe, Die, wie bes fannt ift, ben gangen Sommer hindurch bis zum Spatherbft bauert. Die Berfendung gefchieht in leichten Raften und ich verburge bie Unkunft biefer Pflangen in vorzüglichem Buftande auf 2-300 Lieues Entfernung.

Die Bewächshäuser bes herrn Van Houtte enthalten gegen= wartig glangende Schonheiten; feine Calceolarien werben von allen Rennern bewundert.

Samen einiger Baume und Straucher ift bei ihm gu haben, von Magnolia tripetala, 1 Loth, 3 Kr.; von Juniperus virginiana, ein halb Rilogr. (1 Pfund) 4 Fr.; - ber fconften Barietaten Rhododendron für bas freie gand, ein Padchen, 2 Fr.; - ber iconften Barietaten Azalea fur bas freie gand, ein Padchen, 2 Fr.; ber Ceber von libanon, ein Bapfen, 50 Gent.; von Acacia, 1 Rilogr., 3 Fr.

Bibliographische Notiz.

Zafdenbuch ber Botanif, von Dr. With. Ludw. Petermann. Mit 12 Safeln Abbildungen. Leipzig, 1842. Bei Friedrich Boldmar. 481 G. 12.

Bie es unverkennbar ift, bag bie Blumiftit feit einigen Jahren eine mehr wiffenschaftliche Richtung genommen bat, infofern die Befdreibungen ber Bierpflangen nach ber botanifchen Terminologie, ihre Ginreibung in die verschiedenen Spfteme, ihre Cultur nach bem ursprunglichen Stande und Boden ber Pflangen, nach ben Grundfaben ber Behre vom Pflanzenteben und nach den Mifchungeverhaltniffen ber Pflangen fowoht wie ber Erbe, wie fie in neucfter Beit befonders burch Liebig une bekannt geworben find, - geforbert und gegeben werden, fo hat fich auch bas Bedurfnig nach unterrichtenden Abhands lungen Diefer Urt und nach Cehrbuchern, Die fur ben gebildeten Blus miften leicht faglich find, fubtbar gemacht.

Gin foldes Lehrbuch ift das vorliegende Zafchenbuch ber

Botanif.

Der Berf., nachdem er in der Ginteitung von dem Unterschiede der Pflanzen und Thiere gesprochen und die ein= gelnen Ubichnitte ber Pflangentunde erlauternd aufgestellt bat, fagt: ,, Mile bie hier aufgeführten 3meige ber Pflanzentunde greifen jedoch fo in einander ein, daß fur ben in biefem Buche ver= folgten 3med eine folche getrennte Abhandlung der einzelnen 3weige nicht befolgt werden fann; vielmehr werben mehrere berfelben bier vereinigt vorgetragen merben."

Durch biefe Urt bes Bortrags vermeibet ber Berf., ohne ber Ueberficht des wohlgeordneten Gangen Gintrag gu thun, Die fur ben Baien fo midrige Spaltung ber Pflangentheile und ihrer Berrichtungen; er vermeibet fo die trochene Darftellung eines Stelets, bie dem Laien bas Studium ber Botanik aus Buchern erschwert und leicht zuwider macht.

Demnach handelt ber Berf. in ber 2ten Abtheilung: von ben Pflanzentheilen nach ihrer außern Gestalt und ihrem innern Baue, von den Berrichtungen der Dr= gane und ben Lebensaußerungen ber Pflangen. Die auf 12 Tafeln febr gut gezeichneten 300 Abbilbungen erlautern bie Be= ftalt ber einzetnen Pflanzentheile auf zwechmäßige Beife und machen bas Buch jum Gelbftunterricht vorzüglich brauchbar.

Die Bre Abtheilung enthalt die wiffenschaftliche Gintheilung bes Pflangenreiche, bie Guftemtunbe, giebt ben Unterfchied zwifchen Urt, Abart, Baftard und Gattung, sowie gwischen funftichem und naturlichem Systeme an, ftellt bas ginne'iche Gerualinftem nach feinen Rlaffen und Ordnungen, die naturlichen Sufteme von Jussien und De Candolle und Reichenbach's Guftem auf, bas bie Steigerung ber Pflangenbilbung gum leitenben Pringipe hat. In ber 4ten Abtheilung find bie Pradicate ber Pflans

gen und ihrer Theile angegeben. Bei einem fehr compressen, aber beutlichen und ichenen Druck auf gutem weißem Papier, enthalt diefes Buch die einzelnen Theite. der Pflangenkunde mit ben neuesten Bereicherungen in einer Ausführlichkeit bargeftellt, die auch bemjenigen, ber fich icon fruber mit Botanit befchaftigte, manches Reue, Bebireiche und Intereffante bieten wird.

Dr. S.

C.



Berleger: G. F. Großmann.

Weiffensee, den 3. September 1842.

Der Jahrg. 52 Mrn. mit Beilagen toftet 21/2 Re.

XV. Sahrgang

Beschreibung und Cultur einiger vorzüglicher Zierpflanzen.

Redacteur: Friedrich Sägler. :

(Bom Großherzogl. Hofgartner Hrn. Boffe zu Dibenburg.) (Fortsegung.)

Rehmannia; Rehmannie. Gattungscharafter: Reich glodenformig, aufgeblasen, Sspaltig. Corolle unterhalb, rachenformig, mit oben erweiterter Rohre und Lippig . Slappigem Rande, deffen Lappen fast gleich und von welchen die 2 obern zurudgeschlagen, die 3 untern abstehend find. 4 bidyna= mische, in die Rohre eingeschlossene Staubgefage. Griffel lang, mit breit. zweiplattiger Rarbe. Capfel eiformig, unvolltommen zweifacherig, Rlappig; die Klappen in der Mitte mit einer Samenbodenwand versehen. Didynamia Angiospermia. Personatae (Gesneriaceae).

Rehmannia sinensis Fisch. & Meyer. Bot. Reg. 1960. Bot. Mag. 3653. (Digitalis glutinosa Gaertn.; Gerardia glutinosa Bunge; Reh. glut. Libosch. Chinesische R. u Bachft in China und der Mongolei und blut im Fruhlinge. - Gine Besnerien ahnliche Zierpflanze mit knolliger Burgel. Der Stengel aufrecht, wenigaftig, weichhaarig. Die Blatter abwechselnb, langstielig, oval, ftumpf, lang am Stiele herablaufend, geferbt, runglich, weichhaarig, ohne ben Stiel an 2" lang. Blumen schon, auf einzelnen, Iblumigen, 1" langen Stielen; die Corolle auswendig weichhaarig, die Rohre 1" lang, am Grunde nicht bauchig, rothlich, inwendig roth und gelb marmorirt, der Rand weiß und der Schlund roth.

Man pflanzt sie in sandige Laub= und Rasenerde, durchwintert sie bei 5-8-10° Marme, begießt sie im Minter fehr sparlich und vermehrt fie durch Stedlinge

und Wurzeltheilung.

Brachycome; Kurzichopf. Gattungscharakter: Blumenkopfchen geftrahlt. Fruchtboden conifd, etwas hohlig, nacht. Reld (gemeinschaftl. Bluthenhulle) glodenformig, aus wenigen Reis hen am Rande fast hautiger Schuppen bestehend. Samen an den Seiten zusammengedrückt, mit fehr kurzer, fast borftiger Samenkrone. Syngenesia. Superflua. Compositae - Asteroideae.

Brachy come iberidifolia Benth., Bot. Reg. 1841 t. 9. Sberisblatteriger R. . Gine recht hubiche, neue Zierpflanze aus Nenholland, welche im Sommer bis Herbst blubet. Der Stengel 1-11/2' hoch, aufrecht, aftig, glatt. Die Blatter gefiedert, fast wie bei Iberis pinnata; die Blättchen schmal, linien-pfriemenformig oder linienformig, entfernt stehend, ganzrandig, glatt. Die Blumenstiele nacht, Iblumig; die Blumen fast gestaltet wie bei Bellis annua, schon, mit zahlreichen, blauen ober lila= forbigen Strahlblumchen und geiber Scheibe; die Reldsschuppen langlich, spiglich. Die Samen fast stielrund, feulenformig, fast ohne Samenkrone ober mit 2 furgen Borften gefront.

Man faet ben Samen in ein lauwarmes Miftbeet oder dafelbst in einen Topf. Die jungen Pflanzen werden im Mai theils auf ein lockeres, warm und fonnig liegen= des Beet ins Freie, theils (besonders zur Gewinnung des Samens in ungunftigen Sommern) in Topfe, in lockere, fette, sandgemischte Erde gepflanzt, und ins Glashans ober vor ein sonniges Bimmerfenster gestellt.

Campanula grandis Fisch. & Meyer. Große Glodenblume. 4

Diese schöne und neue Urt wächst in Natolien und blubt im Mai und Juni. — Die Wurzel= blatter 9-12" lang, 1-11/2" breit, lanzettformig, am Grunde geschmalert, glatt, glanzend, gefagt. Der Stengel aufrecht, glatt, 21/2-31/2' boch, einfach, unten mit eini= gen Bluthenaften verfeben. Blumen auf turgen, winkels ftandigen, 2-3blumigen Mestchen, ansitend, fehr schon; Bracteen eirund, spitz, concav, gefagt; Kelchtheile lanzett= formig, spitz, glatt, ohne Unhangfel; Corolle radformig, ausgebreitet, 21/2" im Durchmesser, hellblau, mit eirunden, fpitlichen, 8-9" langen Ginschnitten.

Diese Art verlangt einen lockern, fetten, maßig feuch= ten Boben und gegen ftrengen Frost eine trodne Bededung. Man kann gur Sicherheit einige Pflanzen in Topfe fegen und am froftfreien Orte burchwintern. Die Bermehrung geschieht durch Aussaat und Bertheilung farker Pflanzen.

(Fortsetzung folgt.)

Bemerkungen. (Bom herrn 3. Ring gu Frantfurt a. M.)

Der diesjährige Sommer mit deffen Sige, trodenem Oftwinde und ungahligem Ungeziefer, hat denn auch hier die im Fruhjahre noch fo hoffnungsvolle Begetation fast ganglich niedergedruckt. Wahrhaft schonen grunen Rafen fieht man nur noch in ben Garten ber Berren Ba-

ron v. Rothschilb, herrn De Neufville-Ban ber Belden, und überhaupt nur ba, wo die rationelle Bearbeitung und Begießung, trot aller Muhe und Roften, unermudlich fortgefett wird. Geit Unfang bes Upril regnete es nur bedeutend am 12ten August mahrend einer Stunde, worauf bann wieder eine Sige fich einstellte, welche am 19ten Muguft eine Sobe von 290 R. im Schatten erreichte. Kaft alle Urten von Blumen find entweder un= ansehnlich ober entwickeln sich gar nicht. Selbst in ben fonst so reichen Verbena-Beeten finden sich namhafte Buden. Fuchsien, wenn nicht unter Glas, fommen nicht gur Bluthe; Die ichonen, hier fehr beliebten Beete von Ferraria tigrida enthalten furze, gelbliche Blatter ohne Bluthenschafte; - die Georginen begannen erft gegen Unfang August zu bluben, aber ihre Blumen find flein, matt und fast unkenntlich burch Unvollkommenheiten. Diefe Uebel verlieren sich auch nicht unter ber forgfaltigsten Pflege und Begießung; benn bie Luft mit ihrer Troden= beit gewährt nicht die mindeste Unterftutung. Bor Unge-Biefer aller Urt, wie : Engerlingen, Umeifen, ber rothen Spinne, Despen, Mehlthau, Baumwanzen, ferner vor Maufen und mas immer schabet, tann man fich taum ermehren. Doch, wie das Uebel nebenbeifur die Folge oft Gutes bewirkt, so verstreicht auch dieser nachtheilige Sommer nicht oh= ne Nuben; - praftische Verfahren haben sich namlich im Rampfe bewährt und befestigt, und manche theoretische Lehrfate find bei aller Trodenheit, wie man gu fagen pflegt, ju Baffer geworben. Unter Lettere gehort: Die Erfindung, ben Boben ohne Dunger angu-bauen, von Frang Beinrich Bices in Raftel bei Maing, wovon eine pomphafte Mittheilung in bem zweiten Sahresberichte bes Mainzer Gartenbauvereins abgebrudt ift. Darin heißt es:

"mögen Tadler, die alles in Abrede stellen, was ihr schwaches Gehirn nicht faßt, ihre paar Kreuzer in der Tasche behalten, und spater ob ihres Schwachsinnes erz rothen..... Diese Ersindungen halte ich für eine der größten Wohlthaten der Vorsehung; — es ist aus Steinen Brod machen!.... Alle hindernisse der Urbarmachung sind nun gehoben, und der Aermste ist im Stande, seine Nahrung zu gewinnen. Der Ertrag selbst kann bei Handelspflanzen außerordentlich gesteigert und der Morgen mit einigem Fleiße bis zu einem Ertrage von 1000 bis 1500 fl., wie bei Taback, gebracht

merben "

Um dieses Resultat zu erzielen, weicht Herr Bickes die Samenkörner in die von ihm erfundene, geheimnißvolle Masse ein, deren erstaunliche Wirkung sich nicht nur auf das Reimen der Pslanzen, sondern bis zur Reise der Frucht erstrecken soll. Bur Ueberzeugung hat Herr Bickes bereits einen sehr sandigen Ucher dahier mit praparirten und daneben mit nicht praparirten Waizenkörnern eingessäet, ferner wurden verschiedene praparirte und unpraparirte Rohlpslanzen nebeneinander gepslanzt, und siehe da:

— ein Unterschied war meinem schwachen Auge gar nicht bemerkbar; darum kann ich denn, so sehr ich Herrn Bickes als achtbaren Mann ehre, seiner Ersstindung nicht den mindesten Werth beilegen.

'(Beschluß folgt.)

Es macht mir besonderes Bergnügen, in Musestun= ben die Jahrgange unferer Blumenzeitung, von ihrem Beginnen an, burchzublattern. Ich nenne fie mit Recht un= fere Blumenzeitung, — benn fie ift auf Thuringens Boden erwachsen, und hat ba reiche Fruchte getragen. Sie hat den Aufschwung der Blumistik in unserm freundlichen Lande nicht blos begleitet, sondern wesentlich gefordert, und jeder Blumenfreund wird ben Namen ihres madern Begrunders ftets mit bankbarer Erinnerung nennen! Bieviel hat sie nicht hervorgerufen, angeregt und gu reichfter Unsführung geleitet? Wie viele irrige Unfich= ten berichtigt und entfernt? Beld ein freundliches Band hat fie nicht um so viele wackere Manner geschlungen, die sich durch sie achten und lieben gelernt? Wie viele Berbindungen gefnupft, die fonft nie geschloffen worden waren? Wie vielen Strafen einen freundlichen, und auch in okonomischer Sinficht reichen Bertehr, geoffnet? Und, was noch unendlich wichtiger erscheint, bat auch sie redlich gewirft, die Fesseln zu lodern und zu luften, melche unfere Beit im erneuten unfeligen Rampfe angulegen sich bemuhte. Go oft ruft sie uns zu: Sehet die Blumen des Feldes, wie fie machfen, und die ein Bater aller feiner Geschopfe fo herrlich fleidet; und ihr, Bekenner eines Meifters, wolltet euch haffen, weil ihr nicht alle das Rreuz schlaget auf gleiche Beife.

Doch, verzeihen Sie, theure Lefer der Blumenzeitung, indem ich dankbares, gerechtes Lob spenden wollte, sührt mich der unselige Zeitzeist auf einen Weg, von dem man, o wie gern, zu den freundlichen Blumen flüchtet!

Aber auch über bie engen Grangen bes alten edeln Thuringer Landes hinaus, durch alle beutsche Gauen, hat fie reichen Samen ausgestreut, und wird felbst ba mit Liebe begrußt, wo der Dcean tropische Ufer bespult, und ber Ugave baumartige Bluthenstengel im Winde wogen! Robes Wortgezant hat sie von sich entfernt gehalten, wie nicht leicht eine ihrer gelehrtern Schwestern fich wird ruhmen burfen, und mit ruhigem Ernst jede Aumaßung qu-ruckgewiesen. Auch als ernstes Album burfen wir sie betrachten, benn schon manchen Würdigen, ben wir in ihr vernommen, hat jener ftille Friedhofsgarten aufgenommen, wo die Saat wachst, "von Gott gefaet, bem Tage ber Garben zu reifen," und manche Blume auf ein Grab gelegt, unter bem ein Blumenfreund schlummert! Und wir, benen Gott noch vergonnt, der irbischen Blumen ju pflegen, wir wollen nie vergeffen, daß alles Fleifch ift, "wie bie Blumen bes Felbes!"

Uber wir vermissen auch, mit Bedauern mussen wir es fagen, so manche, oft vernommene, freundliche Stimme, die, wie wir wissen, noch nicht verstummt ist für diese Erde, — warum, lieber, bescheidener Siedhof, wackerer Lehmann! warum nichts mehr von Euch! Bollt Ihr untreu werden so Vielen, die Euch mit Uchtung, Liebe und Dank entgegen kamen? So seid gegrüßt, Alle, die Ihr zu unserer Belehrung und Ausheiterung so vielsach beigestragen! Mögen immerdar auf Eurem Lebenswige Euch die schönsten Blumen blühen *) und unsere Blumenzeitung euch stets willkommen sein!

Schlotheim. Wilhelm Steiger.

^{*)} In diefen Bunfch ftimmt berglichft auch mit ein Fr. Sagler.

Blumistische Motizen.
(Bom herrn Freiherrn von Biebenfeld zu Beimar.)
(Beschluß.)

Bumenausstellung zu Regensburg. Die in biesem Fruhling in Regensburg veranstaltete Blumenausstellung bietet brei fast gleich erfreuliche Momente, welche fie besonderer Erwähnung murdig und eine detaillirte Beschreibung davon wunschenswerth machen. Erfreulich ift es einmal, daß die guten Regensburger nach ihrem reichen Beifteuern fur Die abgebrannten Bruder in Hamburg, auch noch eine folche Beranlaffung mit Enthu= fiasmus ergreifen, um bie Gaben bedeutend ju vermehren. Erfreulich find die Resultate diefer Ausstellung, weil fie bethätigen, wie fehr Liebe zur Blumencultur, finnige Pflege und Reichthum an schonen Pflanzen in Regensburg zugenommen haben, wie fich diefes edle Bergnugen burch alle Stande verbreitet, wie Lehren und Beifpiele und Aufmunterung fruchtbar wirten. Erfreulich find fie aber auch als eine Beurkundung bes gelauterten und geiftigen Gefchmades bes herrn hofgartners Bimmermann, Der bie gange Musstellung geleitet, alle Ginrichtungen beforgt hat; ein fo eifriger und kenntnifreicher Practiker an ber Spige, fann jedem Unternehmen nur forderlich fein. Soffentlich forgt herr Zimmermann bafur, daß die Blumenausstellungen zu Regensburg funftig regelmäßig von Sahr zu Sahr sich wiederholen und damit auch unverkenn= bar wohlthuend auf Blumenkultur eines weiten Umfreises Soffentlich erhalten wir dann auch ausführliche Berichte barüber.

Die Treibe = Gartnerei auf den Erdbranden bei Planit nachst Zwickau.

(Mitgetheilt vom herrn Dr. C. 2. Ceitner gu Schneeberg.)
(Befcius)

Wer nun ein Tauschgeschäft mit obigen zu machen wünscht, hat und zuvörderst seine Pflanzen nach Jahl, Qualität und äußersten Preis, namentlich und genau anzugeben, dabei auch zu bemerken, welche Pflanzen er von und entgegen nehmen will, wobei unsere speciellen Catalogs-Preise ohne allen Nabatt auch für Actionäre gelten. Alle berartige Anträge müssen wir und aber franco erbitten und erwarten stets erst die Jusendung der unserseitst acceptirten Artikel, ehe wir die Gegensendung machen.

Für das nächste Sahr, wo wir specielle Verzeichnisse unsferer vorzüglichsten Pflanzen - Sortimente, so wie der übrigen abgebbaren Pflanzen drucken lassen werden, dürsten wir auch auf vorzügliche Sorten englischer und Luiker Landrosen, Topfsnelken, Aurikela, perenirende Pflanzen, Blumenzwiebeln, Samereien und Ziersträucher tauschen; worüber das Nähere alsebann in diesen Blättern bekannt gemacht werden soll.

Bum Schlusse moge noch der bei der letten Generalverversammlung vorgelegte und justificirte Status unserer Actionanternehmung, zum Bergleich mit dem von mir in der erwähnten aussührlichen Beschreibung der Treibegartneri zc. aufgestellten, folgen und ich glaube hoffen zu durfen, daß derselbe
nebst den oben naher detaillirten Bortheilen, welche die Actionare schon jest zu genießen haben, uns unter den zahlreichen
Blumen- und Gartenfreunden Deutschlands noch recht viele

Theilnehmer verschaffen soll, damit wir das flein begonnene Werk zu einer großern Ausdehnung, Bollfommenheit und Rentabilität fordern zu konnen in den Stand gesett werden.

Un Gebäuden und Utensilien besitt dermalen die Treibe=

gårtnerei:

a) ein einstöckiges Haus mit Stube für den Burschen und zum temporaren Aufenthalt für die Gartenarbeiter mit angebautem fünfsfenstrigem Gewächshäuschen für kalte Hauspflanzen und dem neuerdings damit in Verbindung gesetzen Camellienhause von 7 fünfelligen Fenstern, welche beide geheigt werden können.

b) ein größeres kaltes Glashaus von 9 sechselligen Fenstern, mit Mohnung für einen Gartnergehulfen und Arbeitse locale, in welchem Pflanzen versetzt und verpackt werden.

c) ein massives Ananashaus von 10 Fenstern, ein bergleischen kleineres von 5 Fenstern und einen Ananaskaften von 11 Fenstern nebst allen notbigen Laben und Schatztenbecken, welche Hauser sammtlich blos burch die sich aus der Erde entwickelnden und unter den Beeten in Canalen fortgehenden heißen Dampfe in der nothigen Temperatur erhalten werden.

d) 100 Stuck Mistbeetfenster mit allem nothigem Zubehor, welches mit Einschluß der Umfriedung des Sartens theils mit Mauer, theils mit einem Stangenzaun, sowie der vorräthigen praparirten Erdsorten, Werkzeuge, Gerräthschaften, Wasserleitungen und der vorhandenen kleis

nen Gartenbibliothef nur auf

2148 Thir. 15 Mgr.

bermalen tagirt und in Unfag gebracht worben, naturs lich aber ber Gefellschaft weit mehr gekoftet hat.

Ferner besteht der vorhandene Pslanzenvorrath aus einen 16,000 größtentheils gut verkäuslichen Pslanzen, worunter etwa 1600 Unanas-Pslanzen von allen Größen, — gegen 600 Uzateen — 100 Burcheltien — 300 Cacteen — 1000 Camellien — 1000 Gardenien — 400 veredelte Drangen — 300 Kuchsien — 1000 Myrthen — 600 Pelargonien — 200 Metrosideros — 100 Dleander — 200 Perunien — 100 Polygalen — 150 Nhododendrons — 2000 Topsrosen — 400 Berbenen — über 1000 St. Georginen — und wenigsstens 400 Staudengewächse, welche einschließlich der übrigen warmen und kalten Hauspflanzen, welche in geringerer Bermehrung, mehrere jedoch in ausgezeichneten Cremplaren vorshanden, mit

2812 Thir. 15 Mgr.

veranschlagt worden sind, so daß das ganze Besigthum der Gesellschaft einschließlich der Außenstände und Caffenbestandes
180 Thir. 10 Ngr. 1 Pf.

Ende Dezember, 1841 wo die Nechnung abgeschloffen worden, 5141 Thir. 10 Ngr. 1 Pf.

betrua.

Dagegen hatte die Einnahme an 132 Stuck Actien á 25 Thlr. — 3300 Thlr. betragen, und die sammtlichen Passsiva erstreckten sich auf 1913 Thlr. 7 Mgr. 1 Pf., so daß bis mit December 1841 im Ganzen 72 Thlr. 3 Mgr. 5 Pf. zugesest worden ist.

Hierbei darf aber nicht unerwähnt bleiben, daß bie Treisbegartnerei im letten Jahre nur eines nicht bedeutenden Busschusses bedurft hat und dieser schwerlich nothig gewesen sein wurde, hatte nicht der so zeitig im Herbste eingetretene Frost unsere bereits vorbereitete Blumens und Georginenausstellung,

welche uns, trog ber bamit verwenbeten Roften, boch noch einis gen Rugen gebracht haben murbe, ganglich vereitelt.

Nicht weniger hat auch das im vorigen Sahre die Treibegärtnerei gerade an einem Sonntage, wo blos 2 unferer Leute dort anwesend waren, hart getroffene, ganz schnell und unerwartet hereingebrochene Schloßenwetter, welches blos an Fenstern über 80 Thtr. — Schaden verursacht hat, mit Schuld an dem oben angegebenen geringen Ausfall, und wir haben dermalen allen Grund, zu hoffen und erwarten zu könenen, daß der diesjährige Abschluß ein viel erfreulicheres Resultat liesen werde, da fast mit Gewisheit anzunehmen, daß der Verkauf unserer diesjährigen Ananas und frühzeitigen Gemüse die sämmtlichen Betriebs'e und Verwaltungs unkosten der Treibegärtnerei decken, und der bereits lebhaft begonnene Verkauf unserer dem Publiko offerirten Pstanzen einen nicht unbedeutenden Uederschuß gewähren dürfte.

Insofern wir aber bei Abschluß obiger Rechnung noch 168 Actien á 25 Thir. = 4200 Thir

zum Verkauf liegen hatten — wovon bis jett bereits wieder mehrere abgesetzt und mit deren Betrage abschlägliche Zahlungen auf die oben angeführten Passiva gemacht worden sind, auch das, was ferner aus zuverkaufenden Actien gelöst werden durfte zu gleichem Zwecke verwendet werden soll, so verbleibt und, wenn alle Vorschüsse gedeckt sind, immer noch eine hübssche Summe, welche wir auf Vermehrung und Vergrößerung unserer Ananashäuser und Treibekästen verwenden können.

Aus dem Allen wird aber seder Gartenfreund leicht die Ueberzeugung gewinnen konnen, daß die 25 Thir, welche er auf den Ankauf einer Actie verwendet, ihm schon jest, wenn er seinen jährlichen Bedarf an Pflanzen oder Früchten von der Treibegartnerei bezieht, Interessen tragen mussen, während das Capital ihm immer bleibt und hoffentlich auch in Kurzem Dividenden gewährt, von welchen ich zum Besten der sammtlischen Actionare von Herzen wünschen will, daß sie sowohl meine, als auch aller Anderer Erwartungen weit übertressen mögen. Schneeberg, Dr. Ernst August Geitner.

Schneeberg, im Monat Mai 1842.

Barietäten.

Das Berhaltnif bes Gartners gum Runftler. (Bon Relix Bamberg.) Die Runft ift Rachahmerin ber Ratur, beren idealifirendes Spiegelbild, bas bie theilmeife Erummen Gelenke bes Naturforpere gum vollenbetften Ebenmaße umgeftaltet. Seber Runft= gartner ift, ale Blumenguditer allein, ein ber Runft gegenüberfteben= bes Pringip, benn nur bie Robbeiten ber Ratur find bie Glemente ber Runft, ber Gartner aber entzieht dem Runftler diefe Glemente, um fie ju einer eigenen in feinen Wirkungekreis fallenben Aufgabe ju benugen. Der Gartner liefert bie unmittelbaren Schonheiten ber Ralur, die er ihr durch Induftrie entlocht, der Runftler die unmit= tetbaren Schonheiten der Runft, die er der Ratur entnommen und in fich vergeiftigt hat. Der Gartner fann felbft burch die idealfte Muffaffung ber Ratur gu beren Sbealifirung nichts beitragen, mahrend ber Runftler gerade nur durch eine vergeistigte Muffaffung bes Dijecte mirten barf. Der Runftler ichafft, ber Gartner pflegt. Erfterer hat den Stillftand feines Birtens jeden Augenblick in der Gewalt, Letterer nur, wenn fich fein eigener Bille mit bem ber

Natur vereint. Der Runftler ift frei, ber Gartner abbanaig, aber um fo lobenswerth ift fein Duben; bas Capriciofe ber Ratur gu übermaltigen, ift mindeftens eben jo fcwer, als einen roben Stoff gu idealifiren. Dem Runftler fteht mabrend der Mububung feiner Runft, sobald das Material gut gewählt ift, nichts entgegen, dem Gartner legen fich Schwierigkeiten jeber Urt in ben Beg. Faft jede Pflanze verlangt ihre eigene Behandlung, bas ftumme Begetiren derfelben vermag den Gartner von ihrem Begehr nicht zu unterrich= ten, und es ift oft mehr Sympathie als Renntnig, die den Leiden einer Pflanze abhilft. Go fteht ber Gartner zwischen bem Runftler und bem Gelehrten, gleich bem erftern fucht er bem milben Gange ber Natur burch feine Sorgfalt Ginhalt gu thun, aber die Form fteht nicht in feiner Bewalt, und gerade diese ift es, die ben Runft= ler ausmacht. Plaftifch, wenn lebendig todt, erscheint bie Form vor ber Geele bes Runftlers, noch ehe bas Wert vollendet ift, ber Gart= ner aber muß die Umriffe der Form, ja beren gange Befchaffenbeit bem Spiele ber Ratur überlaffen. Die Biffenschaft bie bem Gart= ner nothig ift, macht ihn dem Gelehrten verwandter, ale dem Runft= ler, aber felbft die festitebenben Theorien ber Gartnerei muffen oft Dertlichkeiten ober fonftigen Berhaltniffen weichen.

Wenn nach dem vorbin ausgefprochenen Sage die Runft bas idealifirende Spiegetbild ber Matur ift, fo follte man glauben, bas Niemand eher auf das Prabitat "Runftler" Unfpruch machen burfte. als eben ber Gartner, infofern man feine gunttionen im vollften Umfange nimmt, und bas Unlegen von Garten als Sauptbeftimmung feiner Rraft betrachtet. Aber ba, wo ber Gartner aufhort Blumen= guchter gu fein, geht er in bas Felb ber Urchitektur über, und Unla= gen von Barten find als rein architektonifche Arbeiten gu betrachten. Die Frangofen unterscheiben ben Blumenpfleger von dem Gartenbauer febr fcarf burch bie Benennung "Fleuriste" und "Horticulteur," Letterer tann allerdings Runftler fein, wenn er plaftifche Unfchauungebilber in feinen Untagen als Reflere ber Ratur wiebergiebt; aber bann ift er nicht mehr bas, mas bas beutiche Bort ,, Gartner" in fich faßt, und immer muß ber, ber lettere Benennung verdienen will, querft Blumenpfleger fein. Der houptumftand aber, ber bem Gart= ner das Prabifat Runftler vorenthalt, ift wohl ber, dag wir bisher nur noch febr wenige hervorragende Gartenarchitetten aufzuweisen hatten, und fo lange bie Runft ber bobern Gartenbauerei nicht gu einer gewiffen Mugemeinheit gelangt ift, wird man immer nur bie Möglichfeit, nicht aber die Realitat, baf Gartner Runftler gu nennen (Flora: Saal.) find, vor fich feben.

(Anzeige.) Unser bießjähriges Supplement von neuen unb schönen Topfpflanzen, Balmen, Cacteen, Standen und Sträuchern ist soeben erschienen und von hrn. Großmann in Weißensee abzusorbern.

Flottbecker Baumschnlen, Hamburg, ben 12. Aug. 1842 James Booth & Söhne.

(Anzeige.) Das Berzeichniß von achten und ausertefenen

Haarlemer Blumenzwiebeln

Hone Siernann in Hamburg

tft foeben in der Expedition der Blumenzeitung (Großmann in Weißensec) angekommen und gratis zu erhalten.

(Angeige.) Wegen meiner in diesen Sagen ftattgefundenen Wohnortsveranderung bitte ich hiermit gang ergebenft, die für mich bestimmten Briefe ze. gefälligst für die Folge nun nach halle a. b. Saale abressiren zu wollen. Halle, ben 15. August 1842. Friedrich habter.



Rebacteur: Friedrich Sägler.

: Berleger: G. F. Großmann.

Weißensee, den 10. September 1842.

Der Jahrg. 52 Nrn. mit Beilagen toftet 21/2 Rg.

XV. Jahrgang

Beschreibung und Cultur einiger vorzüglicher Zierpflanzen.

(Bom Grofherzogl. Hofgariner Brn. Boffe gu Dibenburg.)

Cowania; Comanie.

Sattungscharacter: Relch mit freiselformiger Rohre und Spaltigem Rande, bleibend. Corolle am Relche befestiget, 5blatterig, 5—11 aufrechte, im Grunde des Relchs stehende, 1facherige, mit dem bleibenden, sederige zottigen Griffel gekronte Früchtchen, (Samen). Icosandria Polygynia. Rosaceae.

Cowania plicata Sweet's Brit. Fl. Gard. 2 Ser. t. 400. (C. mexicana Don, Linn. Transact. 14. t. 22. f. 1.) Faltige E. b Bachst in den hoheren Gegenden Mexifo's, bluht im Sommer und ist ein schöner, immergrüner, wolliger, sehr ästiger Zierstrauch. Die Blatteter sind gedrängt stehend, dreitheilig-halbgesiedert, die Blattechen zurückgerollt, unten weiß-wollig. Die Afterblatter hautig, ausgebreitet. Die Blumen schön, rosenartig, endeständig, anstigend, goldgelb.

Man fultivirt diesen Strauch in einigen Garten in England und Schottland im Freien; wir nuffen ihn aber im nordlichen Deutschlande in ben Topf, in eine Mischung von gleichen Theilen Laub. und Rasenerde pflanzen und im Drangeriehause durchwintern. Die Vermehrung ge-

schieht durch Ableger und Stecklinge.

Eccremocarpus; Hängefrucht.
Gattungscharacter: Kelch gefärbt, schlaffglokensormig, weit, Sspaltig. Corolle unterhalb, mit langer, cylindrischer Köhre und 5 gleichen, abstehenden Randelappen. 4 didynamische Staubgefäße in der Kronröhre befestiget und ein Rudiment eines fünsten Staubsadens. Antheren Zfächerig, liniensörmig, ausliegend. Griffel einsach, mit 2plattiger Narbe. Capsel lederartig, eben, 1sächerig, 2klappig, vielsamig; Samen dachziegelig und horizontal liegend, zusammengedrückt, mit einer wellensörmigen Haut ringsum geslügelt. Didynamia Angiospermia. Bignoniaceae.

Eccremocarpus longistorus H. & B. Langblumige h. D Dieser schone Kletterfrauch wächft in Peru, gleicht im Buchse ber Calampelis scabra und bluht im Sommer und Herbst. Die Blatter sind entgegengeset, Zahlig-gesiedert, am Ende mit einer zusammengesetzen, spiralförmig zusammengebrehten Ranke verfeben; die Hauptsiedern zweisochig, die Blättchen klein, meistens ganzrandig, eirund-länglich, glatt. Die Blumen bilden sehr lockere Trauben und hängen an sehr langen Stielen herab; der Kelch ist rothlich, die Corolle schön, fast 4" lang, gelb und mit grünen, kurzen, stumpfen Randlapper versehen.

Die Cultur diefer Pflanze ift gang bieselbe wie bei Calampelis. Man faet ben Samen im Fruhling in einen, mit fandgemifchter Lauberde gefüllten Topf, bebect ihn faum, ftellt ihn ins Glashaus ober temperirte Miftbeet und halt ihn ftets feucht. Die Pflanzen verfett man einzeln in kleine, spaterhin nochmals in größere Bopfe, ftellt fie anfangs, bis fie hinreichend erstarkt find, in ein tuhles Miftbeet oder in's Glashaus, spaterhin aber in's freie gand, bindet fie an Staben empor und giebt ihnen reichlich Waffer. Man burchwintert fie im Zimmer ober Glashaufe bei 4-6-80 B., um fie im Bachethume gu erhalten und giebt ihnen im Binterquartiere bei milbem Wetter reichlich Luft. Im folgenden Frühling verpflanzt man (im Mai) einige Exemplare an Wande und Gelanber, woselbst sie schnell emporsteigen und reichlich blüben; die übrigen werden in größere Topfe versett (in lockere, fette, mit 1/6 Sand gemischte Laub= und Mistbeeterbe) und bei warmer Sommerwitterung an einen befchütten Ort ind Freie, anderntheils aber ins offene Glashaus, oder in einen halbwarmen Sommerkaften geftellt. Da die Burzeln von Eccremocarpus und Calampelis im freien Lande sich weit ausbreiten, fo ift das Wiederein= setzen ber im Lande fiehenden alten Stocke burchaus nicht anzurathen; weit zwedmaßiger ift es, flets mehrere Pflangen in Topfen zu behalten und fur die Gultur im Freien von Beit zu Beit junge Pflanzen aus Samen anzuziehen, da fie wegen ihres ftarten Wurzelvermogens gleich vielen Pflanzen ahnlicher Urt in Topfen gebeihen.

Rhododendron anthopogon D. Don. Royle III. t. 64. f. 2. Loud. Arb. 1148, f. 954. Bartbluthinger Alpbalfam. h

Wächst in Offindien, auf den hochsten Bergen zu Kamaon, Gossaingthan u. f. w. und wird nur 1 bis 2' boch. Die Blatter oval, am Nande oft zurückgerollt, fast stackelspitig, oben glatt, nuten rostfarbig-schilderig-filzig, 5'' lang, 5'' breit. Die Lestchen weichhaarig. Die Blumen prasentirtellerformig, mit stielrunder Robre, im

Schlunde zottig, gelb, mie gerundeten Randlappen und eingeschlossenen Staubgefäßen, kurz gestielt, gedrängt dolbentraubig. Diese Art ist bei Herrn Liebig zu Elisenstruhe bei Dresden für 8 Thir. zu haben. Man pflanzt sie in eine lockere, faserige, sandige Heides und Torserde, und durchwintert sie wie Rh. arboreum, im Prangeries hause. (Fortsetzung folgt.)

Bemertungen. (Bom herrn J. Ring zu Frankfurt a. M.) (Befchluf)

Eine Theorie anderer Urt, namlich bie Rohlenpul= ver. The orie hat bereits die besondere Aufmerksamkeit mehrerer hochgelehrten Berren im In- und Auslande auf fich gezogen und die Febern eines Liebig, Bergelius, Coubon, Lindlen zc. in Bewegung gefest; unterdeffen hat biefe Theorie nur allein das Merkwurdige, daß Solgtohlenpul= ver eigentlich die Feuchtigkeit aus der Luft an sich zieht, Die Theorie selbst aber bei trodener Luft zu Baffer wird, und fich etwa fo verhalt, wie jenes in biefem Fruh= jahre von einem Frangofen angerühmte Berfahren, nach welchem bas Pflugen bes Felbes gang unnothig ware, wenn man bas zuvor gewonnene Stroh opfernd barauf ausbreitete, und neu befaete. Uls Beweis ber guten Sache murbe angeführt, daß ber Erfinder auf einer nadten Giasicheibe, welche mit Strohhalmen bebedt und ber Sonne ausgefest murde, mehrere Samenkorner gum Reimen und die Pflanzen fofort zur Fruchtbildung brachte. Furmahr ein brodlofes Runftfluck, welches wohl auf der leicht feucht zu haltenden Glasscheibe feine Richtigkeit haben mag, nicht aber anzuwenden ift unter Gottes freiem himmel, wo nur bet herr feinen Segen: Sonnenschein, Regen und Wind nach Belieben eintreten lagt. Das nun das Rohlenpulver fammt feiner Unziehungsfraft nahrender Stoffe ferner angent, fo schape ich eine Sand voll auter, nicht verfauerter Balde oder Saideerde, wie sie bier gebraucht wird, hoher, als ein halbes Malter bes genann= ten Erfahmittels. Die guten Eigenschaften bes Rohlenpulvers find langft anerkannt; in Berbindung mit fcmerer Erde kann Kohlenpulver nicht genug empfohlen merben; aber, für fich allein hat es eine weit mehr untergeordnete Rolle, als die geschloffenen Raume und die Feuchtigkeit vermittelft welcher die erwähnten Runftstude vollzogen wurden. In gefchloffenem Raume und mit Bulfe feuchter Dunfte vegetiren und wurzeln ungahlige Pflangen, gleichviel ob ber Trager in Rohlenpulver, Sand von der arabischen Bufte, ober in welchem andern unbedeutenden Material besteht; ja unter folchen Umftanben lagt fich nahrhafte Erde faum anwenden; weil fonft Ueberfattigung und Faulniß nothwendig folgen mußte. Dies ift ber erfte Grundfag, auf welchem eine rationelle Pflanzenvermehrung unter Glafern beruht, und wer mit diefem und ahnlichen Grundfagen praktifch vertraut ift, wird in Liebig's organischer Chemie bie darin enthaltenen Schape von manden verzeihlichen Brrthumern zu fondern und beffer zu wurdigen versteben als die: "Candwirthschaftliche Literaturzeitung" Dies zu thun vermag. Die Letztere, übrigens recht gute Beitschrift, hat sich einmal bas gehässige Ziel gesetzt, durch

unaufhörlichen bittern Tabel und gröbliches Umsichhauen ein polizeiliches Drakel zu sprechen; naturlich in ber Absicht, die aufgegriffenen Autoren zu zersleischen. Wer hieran Gefallen findet, dem ist die Schrift zu empfehlen; ich für mein Theil lese sie nicht mehr, denn so gern ich auch Verirrungen berichtigt sehe, wovon eben mein heutiges Schreiben zeugt, so hasse ich doch die Knute, besonders wenn sie ohne Unterlaß und vorsählich darauf losprügelt. Die Wissenschaft sowohl als die Ersahrung schmuckt sich am schönsten durch Bescheidenheit; einzelne unvorsähliche Auswallungen wird man gerne entschuldigen.

Es nahert sich nun die Zeit der Versammlung der Natursorscher in unserer Nachbarstadt Mainz, von wo, wie verlautet, wir auf einen ehrenden Besuch dieser gelehrten herren rechnen durfen. Für die um die namliche Zeit Statt findende die szahrige herbstausstellung in Mainz möchte man deshald Alles aufbieten; leider aber tritt die allgemeine Durre sehr hindernd in den Weg. In dieser Voraussicht wahrscheinlich seite der dortige Verwaltungsrath des Gartenbauvereins einen ersten Preis, oder die kleine goltene Medaille aus für:

die drei schönsten Samlinge von Dahlien, die im Jahre 1842 von einem Bereinsmitglied gezogen wurden, und einen zweiten Preis, oder die große filberne Medaille für: die sechs schönsten und neuesten Dahlien, welche allen

Unforderungen der Blumiftit entsprechen.

Für den ersten Preis werden also nur einzelne Bereinsmitglieder Blumen vom Jahre 1842 verlangt, bei welchen es keine Bedingung ist, daß sie den Ansorderungen ber Blumistik entsprechen sollen, wie bei dem zweiten Preise. — Freilich werden durch diese Anordnung die Geschäfte und Mühen der Erzeuger und Preisrichter ungemein erleichtert; es kann dadurch ein gleich reicher Sorten-Zuwachs von Mainz erwartet werden, wie wir ihn von Köstrik vernahmen, und wenn die Blumen einmal von 5–600 Natursorschetn die Ehre einer Krönung ersahren haben, so ist dann doch von ihnen zu hoffen, daß sie dankbarlich im Jahre 1843 ihre Standhaftigkeit und wo möglich noch vermehrte Vollkommenheit bewähren! — Da wird dann, wie im letzen Frühsahre, die Weißenseer Blumenzeitung nicht Raum genug haben, um alle die Georginen-Traktate zu sassen!

Ich kann dies nicht schließen, ohne ber vor mehreren Jahren von herrn Gruneberg bahier bei herrn Low in Clapton bei London auf gut Gluck erkauften Camellien= Samlinge ju gebenten. Daraus entsproß unter mehreren andern werthvollen Gorten die mit vollem Recht berühmt gewordene Camellia Teutonia, ein Mufter von Regelmaßigteit, Fulle, Centifolien-Rofenform und garter Farbung. Bleibt auch immer bem erften Erzieher bie größte Chre, fo hat herr Gruneberg bas Glud und bas Berbienft. eine folde Sorte ausschließlich hier eingeführt zu haben. Vermehrung davon ift fehr reichlich vorhanden, um Die Subscribenten im nachsten Mai befriedigen gu konnen. Der Gubscriptions : Preis fur Pflangen von verschiedener Starte beträgt 25, 50, und 100 fl. - Jedenfalls ift bie Sorte dieses Preifes wurdig und an und fur fich so em. pfehlenswerth, daß ich nur bedaure, wenn die in mehreren Beitungen barüber erschienenen . Mittheilungen nicht von

Sachverftandigen herruhren, und beghalb Unflarheiten enthalten.

Frankfurt a. M., am 23. August 1842. I. Rinz.

Erwiederung.

Muf den Bunfch des herrn Dr. S. in Colleda (Blatg. Dr. 32. Gp. 253.) meine Georginenfamlinge vom Jahre 1841 in diefen Blattern mit Ramen aufzuführen und gu beschreiben, beeile ich mich höflichst ju erwiedern, daß ich diefes febr gern ausführen wurde, wenn ich nicht befürchten mußte, es wurde mir wiederum als Lockung oder Berführung gum Untauf derfelben ausgelegt. Daher erlaube ich mir die ergebeufte Bitte an einen resp. Abnehmer zu richten, namentlich an diejenigen, welche im Befig bes gangen, oder eines großen Theils bes Cortimentes find: ob fich vielleicht Giner oder der Undere diefes Beschäftes gefälligft unterziehen wollte, oder wenigstens vorher ein unpartheiisches Urtheil in Diefen Blattern zu veröffentlichen, worauf ich dann die vorzüglichsten Samlinge aufzuführen und zu beschreiben von Bergen gern bereit fein werde.

Sierdurch, glaube ich, murbe ber eigentliche 3meck am Beften erreicht werden, indem fich meine Camlinge in ver-Schiedenen Simmelogegenden befinden, wo ihnen vielleicht ba ober dort eine gunftigere Witterung zu Theil wurde als bei uns, wo im allgemeinen wohl schwer ein richtiges Urtheil über Georginen zu fallen fein wird, wenn wir nicht noch durch einen guten Berbst entschadigt werden follten, worauf ich große Soffnung bege; jumal da eben heute, Gott fei Dant! unfer Elfterthal burch einen febr wohlthatigen Regen und Rebel erquickt wurden ift. Bis jeht hatten wir fortwahrend eine Dite von 20 - 30° R. wobei Tage ja Bochenlang fein Wolfchen am Sorizonte zu feben war, und ob es mir gleich bis jest noch nicht an gutem Waffer zum Glegen fehlte, fo fommen bennoch febr viele frippelhafte Blumen und Stauben

gum Borfchein.

Nachträglich erlaube ich mir noch einige von den neuen engl. Blumen, welche jest wieder in Bluthe gekommen find, und allgemeinen Beifallfinden, aufzuführen, als: Constancy (Gaines), Constantia (Cock), Coronation (Harrison), Duchess of Cornwell (Low), Duchess of Roxbourg (Duuni), Hightgate Rival (St.), Lady Harland (Jeffrie), Lelia (Wildman), Marchiones of Aylesbourg (Whale) Mrs. Barbar, 1985 (Whale), Mrs. Barkley, Orange perfection (Gaines), Phonix (Hedley), Princess royal (Cock), Queen of Lillac (Appleys), Rosa unique (Ansel), Sir Robert Trockmorton (Salder), Tancred (Wildman), The Bachelor (Lees), Tournemont (Catley), Triumph (Miller).

Roftrig, den 20. August 1842.

J. Siedmann.

Bitte um Belehrung.

(Bom Grn. Pfarrer Rrang gu Reulaub bei Reiffe.)

In Nr. 27 der diesjährigen Blumenzeitung zeigt fich herr Lands und Stadtgerichtsdirector Bleef zu Draniens burg damit unzufrieden, daß Blztg. 1842. Sp. 38. (1841 Sp. 28 ift Drudfehler) in der "Ruge" feine Mamen genannt find. Die Riege felbst scheinen die Worte ,, wenn er

überhaupt davon rebet' wohl faum ju verponen, ba ber geehrte Herr von sich felbst versichert: "ich wurde eine ahnliche Be= handlung nicht verschweigen -".

Da wir im Wefentlichen einig, fo muß nicht nur mir, fondern gewiß auch manchem Undern, ber, wie ich, weniger gludlich als herr Land= und Stadtgerichtsbirector Bleef bei feinen alljährlichen blumiftifchen Gintaufen, gedient fein, auch bem Intereffe ber Gache forberlich erfcheinen, jene Ungelegen=

beit meiter durchzusprechen.

Ich habe in meiner "Ruge" nicht etwa nur flagen, fondern, ohne dem oder den Getadelten zu fchaden, beffern und Blumenfreunden nugen wollen. herr Director Bleef fcheint der Meinung: ich hatte durch Nennung der Namen Blumenfreunde warnen, und diejenigen dadurch zuch tigen follen, Die fich bei dreijahriger Jerung (abfichtlicher Taufchung), faum wurden rechtfertigen konnen. Sandelte es fich um Da= men obscurer Samenhandler, die mit Commissionsarrifeln handeln, Saufirer, beren einzige Firma ihr Bilderbuch, fo wurde ich Unftand genommen haben, weil ich mich felber nur angeklagt hatte; boch an folche habe ich mich nie gewendet und glaube auch nicht, daß die Lefer ber Blumenzeitung fich an folche wenden. Wenn ich indeß auch feineswegs die bedeutendern Vortheile der Deffentlichkeit auch in folder Art verkenne und die Ueberzeugung bege, daß fie fogar noch mehr nuben muffe als einseitige Empfehlung, fo war ich bis jest, und gewiß Undere mit mir, der Meinung, es verbiete eine folche von mir gewunschte öffentliche Unklage, durch die bas Geschäft des Angeklagten leidet — - bas Gefeg. Much zweifle ich, daß felbst im erlaubten Falle, die Blumenzeitung ihre Spalten folden Berhandlungen offnen mochte. Jedoch nehme ich, hierin Laie, hieruber gern Belehrung an und bitte im Namen vieler um fo mehr barum, als gehaffige Infinua= tionen in meinen fruberen Bemerkungen wohl fchwer gefunden werden durften. Et his absit inimicitia verbis.

arietäten.

Frankfurt a. M. Unsere rom 31. Marg bis 3. Upri! ftatt= gehabte Mueftellung zeichnete fich fowohl burch Bluthenreichthum u. neue Pflangen, fowie burch bie abermale erschienenen Prachteremplare, von den fruhern Musftellungen vortheilhaft aus. Rur ben Renner war bies eine Benugthuung, bie auch ben eifrigften Patrioten be= friedigte, ein eclatantes Beugnif von Gifer gur Erwerbung bes Schonen und bes Reuen, fowie von ber richtigen Erfennung bes Berhalfnifftanbes Rrankfurte gur Beit! -

Ehre fei baber allen Concurrenten, bie marm fur bie Sache ihr Scherflein beitrugen; obgleich man fruher fur eben biefe Musftels lung in Opposition gerathen, obgleich wichtige Manner bagegen ftimmten und es lieber gehabt hatten, wenn man ein Sahr ausge= fest und bann mit boppelten Rraften gum Bert gefchritten mare, fo fanden fich boch auch biefe befriedigt burch ben fo gelungenen Erfolg. Der Enthusiasmus fur bie Musftellungen ift im Publifum fo groß und icheint fo fest begrundet, bag es fast nicht mehr rath=

fam ericheint, auch nur einmal auszufegen. -

Obgleich wir 2-21/2 Tage entfetliches Wetter mit Regen und Schnee gemifcht bei einem fehr niebern Thermometerftanbe hatten. wo nur außerft Benige bie Musftellung befuchen konnten, fo mar boch am erften und legten Tage ber Befuch fehr ftart, und betrug im Bangen gegen 5-6000 Perfonen; bei gunftigem Better murbe er gewiß viel bober geftiegen fein.

Bas nun bas Arrangement betrifft, fo mar bies, wie frete, im lobenemurbigften Gifer jedes Gingelnen fehr ordnungevoll und mit Beichmad ausgeführt. Der hintergrund, ausgeführt burch herrn Cefter, gewährte uns diesmal wieder einen reigenden Unblick burch Die materifch geordnete Parthie, und rief vielen Befchauern bas un= vergefliche Bild des vergangenen Jahres ine Gebachtniß; manchem Freunde der Runft entitromte ber fromme Bunich, daß bes Runft= lers Geift auch ferner bas Gemuth mit ahnlich geiftigem Bilb erhe= ben und bag er fich ermuthigt fuhlen moge burch ben ausgezeichne= ten Beifall, ben ein folches Werk auch verbient! - Wer folche Rabigfeiten befigt, an ben ftellt die Pflicht, gu ichaffen, ihren Mahn= ruf! - Gefront murbe biefes Urrangement mit einer filberuen Des baille, fowie in bemfelben bie 3 neuern Rofen: Madame Laffay, Queen Victoria, Comte de Paris, bann eine außer bemfelben auf einem Blumentisch aufgestellte Fachsie corymbisiora von 4 Sug im Durchmeffer und 12 Blumenbufcheln, fammtliche Pflangen herrn v. Bethmann geborig. Diefe legtgenannte Pflanze bat vollfommen ihren Ruf gefichert, indem fie, ale einjahriges Gremplar, von folcher Große und mit ihren fchen boch carmoifinrothen Blumen fich jebem Pflanzenfreunde empfohlen hat; fie lagt fich bei fleißiger Rultur gu großen Prachteremplaren gieben, Die, im Winter warm gehalten, icon febr fruh bluben, wo bann die Blumen auch viel fconer merben, als bei Pflangen, die im freien Lande bluben.

In ber Gruppe bee herrn Gogel geichnete fich ein Tropaeolum tricolor in reicher Bluthe aus, weshalb es einen Rutturpreis erhiett. Erica Hartnelli, primuloides, Pultenaea stipularis, Andromeda floribunda, Eriostemon buxifolium nebft einer Calceolaria, maren bie einzigen Pflangen, bie in ber Gruppe bes Serrn Baron U. r. Rothichild gefront werden fonnten. In der Gruppe bes herrn Ring maren die Camellien reicholugend und in neuern Sorten manches gute vorhanden, namentlich versprachen Manteroni. Gozzi, Saccoi, Henri Faber werthvoll gu merben. Saccoi blubte mit mehreren fehr gut gebauten Blumen von imbricater Form, Karbe zart rofa, fehr empfehlenswerth. Hovea choryzemaefolia Aeschinanthus grandiflorus, fowie Primula chinensis fl. albo unbrubro, ftatt gefüllt, geborten gu ten beffern Pflangen biefer Parthie; ein Rhododendron-Gamling, von gang ausgezeichneter farmoifin Farbe, fowie ein anderer mit weißem Grund und gelblich punktirt, mit bem Ramen Cronebergianum getaufter Gamling , geichneten fich burch die Große ber einzelnen Blumen vor andern fehr aus, auch maren von obigem herrn mehrere ausgezeichnete Gamlinge von Azalea indica blubend vorhanden.

(Befchluß folgt.)

(Alte Drangenbaume.) In Holland giebtesviele Drangenbaume, die zweis bis dreihundert Jahre in einer und derfolben Familie gewesen sind. In Berfailles besindet sich einer, an wels chem man die Aufschrift lieset: gefact 1421. —

(Offerte billiger Pflanzen.) a) Nach Dugenben: Azalea indica, halbweiße, halbrothe, nebst der Danielsiana, à Dyd. 2 Thir; Azalea pontica, mehrere Sorten in starken Gremplaren, 4 Thir.; Ardisia crenulata, 3 Thir.; Camellia, diverse Sorten, 2 Thir.; Guchsien, 12 Sorten, worunter die neuesten, 1 Thir.; Gardenia radicans, blühbar, 1 Thir. 15 Ngr.; Jasminum Sambac, 1 Thir.; Lobelia cardinalis und sulgens, 1 Thir. 15 Ngr.; Myrthen, ges sulte, 1 Thir.; Oxalis Bowii, 1 Thir.: Penstemou fruticos. und gentianoides 1 Thir. 15 Ngr.; Petunien, 6 Sorten, worunter 2 neue aus Samen, eine gestecke mit schönem grünem Rande, 18 Ngr.;

Phlox, 6 Sorten, 24 Agr.; Rosen, Thees Rossettes und sempersidens-, 50 Sorten mit Ramen, 3 Ablr.; Berbenen, 12 Sorten ber neuesten mit Ramen, 1 Ablr.; Unanads Pflanzen, gesunde, krästige, à 100 Stück & Ablr. b) Stückweis: Aeschinauthus grandistorus und ramosissimus, à St. 15 Agr.; Allamanda cathartica, 15 Agr.; Clianthus puniceus, 6 Agr.; Dianthus japonicus, 4 Agr.; Gardenia sorida, 8 Agr.; Gloxinia rubra, 20 Agr.; Erythrina crista galli, blühbar, 10—15 Agr.; Hibiscus rosa sinensis s. pl., 10 Agr.; Ixora coccinea, 8 Agr.; Laurus Cinnamomum, 1 Ahlr.; Lantana Sellovii, zu Einsassungen ausgezeichnet, 5 Agr.; Maranta bicolor, 5 Agr.; Polygala grandis, 6 Agr., à Dhd. 2 Ahlr. Rudbeckia Drummondi oder Obeliscaria D., 8 Agr.; Salvia macrantha, 5 Agr.

Auf die neue, in mehreren Gartenschriften mit Recht empfohlene, prachtvolle Achimenes longiflora, welche jest hier in der schonften Bluthe steht, werden Bestellungen gum nachsten Fruhjahre a Stud 1 Thir. angenommen, und bei geneigten Entbictungen wird bie freie Ginsendung des Betrages nebst einer Emballage-Bergutung erwartet, wogegen auch blos gesunde und kräftige Pflanzen versendet werden sollen.

Teibegartnerei bei Planig nachft 3midau, im Monat Auguft 1842.

(Fur Relkenfreunde.) Bon einer reichhaltigen Auswahl schoner und zum Theil seltener Neikensorten verkaufe ich das Ded. gesunde und kräftige Pflanzen nebst Beschreibung zu 2 Ihlr. pr. Cour. (excl. Emballage.)

Das gedruckte Bergeichniß hieruber wird auf frankirte Unfragen portofrei gugeichickt.

Mittelst kunstlicher Befruchtung gewonnenen biesjährigen Reltensamen erlasse ich 25 Sorten à 5 Körner nehft Beschreibung, wovon selbiger gewonnen, zu 1 Thir. Pr. Cour.; 50 Sorten besgleichen zu 2 Thir. 12 ggr.; 100 Sorten besgleichen zu einem Friedricheb'er. 100 Körner im Rummel von wenigstens 200 Sorten ge=

Berbft, im Bergogthum Unhalt.

mischt zu 12 ggr.

Friedrich Salbens.

(Anzeige.) Soeben ift in der Expedition d. Blatter (G. F. Großmann in Weißense e) angekommen und gratis zu erhalten: Preisz Verzeichniß für den Herbst 1842

Harlemer Blumenzwiebeln in der Samenhandlung

J. G. Booth & Co. in Hamburg.

Diese Blumenzwiebeln find fammtlich als auserlesen schon zu empschlen. Besondere Rücksicht ift auf die hnatinthen genommen, und, unter Wegtassung vieler ber weniger guten Sorten und hinzufügung der neuern, nur fur das Schone und fur vollkommene Zwischeln gesorgt worden, so daß sie der Erwartung gewiß entsprechen.

(Unzeige.) Den Empfang der Faxleite Station Sparlemer Blu 2018 2018 c 18 3 to ich eln zeigen wir hiermit ergebenst an und sind Cataloge darüber, wenn solche nicht hier beiliegen sollten, franco von und zu beziehen.
Erfurt, im August 1842. C. Plat & Sohn.



Rebacteur: Friedrich Sägler. =

= Berleger: G. F. Großmann.

Weißensee, den 17. September 1842.

Der Jahrg. 52 Ren. mit Beilagen toftet 21/2 Re.

Sahrgana

Rosen.

(Bom herrn Freiheren von Biebenfelb gu Beimar.) (Fortiegung.)

Thea Triomphe d'Alger. Groß, gefullt, tellerformig, feurig rofenfarbig mit Carmoisinrand; fehr wohl. riechend.

T. Amedée. Groß, oft fehr groß, gefüllt, gart in=

carnat, Mitte feuriger, fehr feiner Geruch.

T. Valerie. Offene Anospe wie bei der Belle forme, groß, fehr gefüllt, centifolienahnlich gebaut; bann incarnat mit gart rofa, fehr ftarter Geruch.

T. Villemorge. Groß, oft febr groß, zierlicher Bau, feurig incarnat, bisweilen mit zartem Beig und

Rofa burchwaschen; trefflicher Beruch.

T. Belle Archinto. Groß, fart gefüllt, teller= formig, zierlich, voll fleiner, gerundeter Mittelblattchen, feu= rig carmin in ber Mitte, bas fich nach bem Rand ftrichund punktweise in rofa, incarnat und weiß verliert.

T. Bouteland. (Booteland?) Sehr groß, ftark gefüllt, incarnat wie burch einen Lilaschleier betrachtet.

T. Duchesse de Mecklembourg. groß, gefüllt, fugelformiger, fattlicher Bau, gart weiß mit gelblichem Unhauch, oft nur in ber Mitte, bisweilen nur am Rand, nicht felten über die ganze Blume.

T. Des ronges (oft Desrouge geschr.). Eigent= lich eine Bengalrofe, aber Blume erfter Qualitat: groß, gefüllt, ebel gebaut, prachtig purpurroth mit schwarzlichem

Purpur Schattirt.

T. Jane Shore. Groß, oft fehr groß, hubsch gefüllt, weiß, oft der Belle de Vlessons, oft der herrlichen Lamarque ahnlid.

T. Fanny Boyld. Mittelgroß, zierlich gebaut, fein

weiß, der flavescens am abnlichsten.

T. Louis XVIII. Groß und fehr groß, fehr ge= füllt, oft voll, reizend gebaut, hellrofa, bald ins Incarnat, bald ins Dunkelrofa fpielend.

T. Madame Tissot. Mittelgroß, felten groß, Fullung und Bau hubsch, weiß, je nach Boden und Stand, gart mit gelb, incarnat, lila im Bergen angehaucht.

T. Duchess d'Orleans. Gehr groß, beinahe voll, herrlich gebaut, weiß mit incarnat überhaucht, in der Mitte oft bis ins feurig Rosa übergehend.

T. Gama. Cehr groß, gefüllt, halboffen, eine foft-

liche Becherform, reizend incarnat.

T. Emilie d'Abancourt. Mittelgroß, hubsch gefüllt, weiß, der Diana v. Bollwiller abnlich.

Merlet de Laboullay. Mittelgroß, oft groß, nicht ftart gefüllt, hubsch schalenformig, weiß mit gartem Gelb überhaucht, an den Rändern rosa, zuweilen carmin.

T. Triomph de Gand. Mittelgreß und groß, reich gefüllt, aus schoner Becherform in Schaalenform übergehend; weiß, innen mit feinstem Schmelz von gelb= lich und rothlich; andere Blumen innen reinweiß, am Rande jedes Blattes mit ganz schmalem Karminstreifen.

T. Elisabeth d'Oazon. Groß, ticht gefüllt, hubsch gebaut, garteftes Gemische von blagrofa, incarnat

und weiß; fehr feiner Geruch.

T. Lactea grandiflora. (Buweilen Grande oder Grosse Lactière genannt.) Groß und fehr groß, ftart gefüllt, fcon rund gebaut, in der Mitte milchweiß mit Unhauch von grunlich: gelb an ber Bafis der Blatter, am Rand gart incarnat, von Mugen gang incarnat; fpå= ter meistens burchaus lieblich milchweiß.

T. Mistress Rosanguet. (Bosanquet?) Mit= telgroß und groß, fart gefüllt, oft centifolienabnlich ge= baut, vom garteften Incarnatweiß, bann schneeweiß.

T. Roi de Saxe. (Eigentlich eine Bengalensis,) Mittelgroß, nicht fehr reich gefüllt, hellrosa mit dunkleren

Tinten durchwaschen.

T. Lady Balcombe. Groß, oft fehr groß, ftark gefüllt, der Bella Donna abnlich gebaut, weiß, mit wechfelnbem Unhauch von gelblich, grunlich, rothlich in ber Mitte; fehr angenehmer Geruch.

T. Grison. Mittelgroß, hubsch gefüllt, zierlich flach gebaut, mehr Farbe der Pfirfichbluthe als der Rofe, mit dunkleren und helleren Schattirungen; fehr große goldgelbe

Stanbbeutel.

I. Lutescens. Sehr groß, nicht febr gefüllt, matt weiß, mit gelblichem, nach ber Mitte beinahe gelbem Schein, sehr farker Theegeruch; übrigens in allen der luten fo ahnlich, daß ich fie nicht als eigentliche Barietat, fondern nur als Spielart ansprechen fann. (Korts. fat.)

Ueber das Verpflanzen von Mohn und Reseda. (Bom herrn Rath von Gemunden in Munchen.)

Wenn behauptet wird: Pflanzen von Mohn und Refeda vertragen bas Berpflanzen gar nicht, fo lehrt die Erfahrung anders; nur muß man babei fich

mit besonderer Borficht benehmen.

Es fagt zwar die Regel: man fae den Samen von Mohn ze. gleich dahin, wo er blüben foll, aber nicht alle Einrichtungen in den Garten sind so, oder können so sein, daß Ziergewächse in Gruppen oder in Massen Platz sinzden, besonders nicht in regelmäßig angelegten Gärten, wo auf den Rabatten die ganze gute Jahreszeit ein abwechzselnder Flor das Auge ze. erfreuen soll. Mohn z. B. blüht aber nicht sehr lange, und würde, auf einer Rabatte in Masse gebaut, bald ein an Samenköpsen reiches, aber blumentoses Pstanzen Gehäuf hinterlassen, während der einzeln, oder auch in 2—3 Pstanzen zusammen auf das Ganze vertheilte Mohn weder Einsörmigkeit noch Blüthenzleere veranlaßt.

Wenn nun gleich Mohn= und Reseda-Pflanzen (gleich manchen andern), in Samen-Beeten ober in Saat-Topfen gezogen, eine lange, tief gehende Wurzel (Pfahl-Wurzel) machen und ohne so viele Zaserwurzeln, daß daran ein Erdballen hängen bleiben könnte; so wachsen die vorsichtig ausgezogenen, bei trübem, feuchtem Wetter sogleich auf die Rabatte versetzten Pflanzen dieser Gewächse, in 6 bis 8 Tagen recht gut an, wenn man sie anders zusgleich mit einem darüber gestellten Topf gegen starken Luftwechsel und gegen Sonnenstrahlen schützet.

Refeda konnen noch eher in kleinen Massen auf den Rabatten und vorne am Wege hin ausgesiet werden, weil sie niedrig und bis spat in den Gerbst grun und

beim angemeffenen Stugen blubend bleiben.

In Gegenden aber, wo das Fruhjahr lange rauh bleibt, und wo der gesate Samen spat aufgehen wurde, saet man den Samen schon im Winter in kleine Topfe, oder Anfangs Marz in Mistbeete, von wo aus man die Pflanzen zu gehöriger Zeit ins Freie versetzt. Sind diese Pflanzen schon etwas groß oder lang, so muß man sie an ein Stockhen binden, damit sie sich nicht auf die Erde legen, wo die Wurmer sie gerne in ihre Löcher ziehen.

Kleine Bemerkungen und Beiträge zur Förberung deutscher Georginenzucht.

(Bom Srn. Pfarrer Aranz zu Reutaud bei Reiffe.) Es find bereits manuigfache Vorschläge zur Bildung eines allgemeinen Vereines zur Zuchtung deutscher Georginen gemacht und, wenn auch nur unmaßgeblich, bereits die erfren S.S. der Vereins-Statuten aufgestellt worden, deren Revisorium, wie ich glaube, jedem Lefer der Blumenzeitung und Jedem, der lebendiges Interesse an der Sache nimmt, freigesstellt ist; und es läßt sich fast ganz gewiß voraussehen, daß bei so allgemeiner Theilnahme ein Verein zu diesem Zwecke weit eher zu Stande kommen werde, als der speciellere zu

einer Blumenausstellung in Breslau. *) Doch ber bedachtige, Alles zuvor genau erwagende Deutsche wird auch hier noch Manchos erwägen und bebenken, und wer mag es tadeln, denn nur dadurch wird dauerndes Gute geschaffen. Es seien darum auch mir hierüber einige Bemerkungen erlaubt, zu benen ich mich nicht etwa nur durch ausmerksames Lefen berufen fühle ohne mich — Meister bin ich allerdings nicht — burch Kunstjungerschaft zu entschuldigen.

Was herr +++ in Dr. 5. der Blztg. von diesem Jahre fagt, ift in feinem allgemeinen Inhalte vielen aus ber Geele gesprochen, und fann gedachter Artifel, wie ich meine, um fo weniger unter die verlegenden als perfonlicher Augriff einregis ftrirt werden, als er auf vielfeitiger Erfahrungen bafirt und einem Intereffe bieut, vor bem jede Perfonlichkeit gurncktreten muß. Ich habe feinen ber am angegebenen Orte genannten beiden Herrn im Huge, habe bisher von ihnen noch nichts entnommen, fo baß ich nicht Urfache hatte, Unwillen gu zeigen oder, wie auch Undern nicht, ihnen zu nahe zu treten; dem= ungeachtet erlaube ich mir aus vieljahriger Erfahrung (menn auch alliabrlich nur mit durchschnittlich 1000 Camlingen), acgen die Unnahme in Dr. 17. Gp. 133, befcheibene Ginmen: bungen zu machen. Ich wurde fo genügsam fein, aus meiner alliahrlichen Ausfaat von den Samen der vorzüglichsten Blumen nur eine als erfre Rangblume auszuwählen, boch meine fo fehr befcheibenen Bunfche haben fich feineswegs er= fullt, wenigstens nicht in fo weit, daß ich meinen beften Bog= ling "ben beften englischen" gur Geite ftellen konnte, und von "übertreffen" ift gar feine Rede. Ich gebe gu, daß Undere gludlicher fein konnen, und habe mir unter mehreren beutschen Erzeugniffen dies Jahr auch die beiden gerühmteften des Srn. von Beiffenborn, Decar und Wilhelmine, gefauft, leider zeigt fich mit mehreren andern auch Decar als falfche (vertauschte) Blume, und ein Urtheil über manche von Beren Meumann befchriebene und gepriefene Gorte nicht moglich. Doch abgesehen von jeglicher Erfahrung, fo erscheint die Behauptung gewiß nicht als gewagt: daß mit Unpreifungen, die in feiner Urt durch ben Erfolg gerechtfertigt werden, ber beut= Schen Georginenzucht nicht nur nicht gedient, fondern geradezu geschadet wird. Wer glaubt, daß er ift, mas er werden will, wird nicht werden, mas er foll. Prahlerei ift Unnatur beim Deutschen; benn von Geburt aus ift er mit Bieberkeit geadelt und feine Offenheit ihm auf feine freie, hohe Stirn gedruckt; es find dies fprichwortlich gewordene Borzuge, die wir überall und immer zu bewahren fuchen muffen, vorzüglich aber dann, wenn es ein gemeinfames beutsches Intereffe gilt. Wer hierin Redensarten und in ihnen viel zu viel Emphase finden wollte, scheint zu vergeffen, daß wir als Deutsche mit Nichtdeutschen um ben Preis concurriren wollen, zu dem biefe bereits einen weiten Borfprung gewonnen haben. Windbeutelei begrundet feine Achtung und darum laffen wir unfern Nachbarn gern ihren Charlatan, und bilben uns nichts ein

(Beschluß folgt.)
engherzigen Nacksichten nicht das schnellste Ende machen und einen Provinzialverein in Schlesiens Hauptstadt endlich zuwege bringen, der, bereits mehrsach angeregt, die jest doch nur als pium disiderium das Geburtssest zahlloser anderer Vereine und oft gar seltsammer Feiertichkeiten zieren half? Vieltscht ist das Colerum censeo — noch nicht oft genug wiederholt worden. Erreichte es einst seinen weltberühmten zerstörenden Iweck, warum sollte es nicht auch Reineres zwar, aber Edleres, auszubauen im Stande sein? Darum halte ich dasur; es sei auch in Brestau eine Blumenausstellung zu verzan statten.

auf Famosa, auch wenn fie deutschen Namen hatte.

The will stemit burchaus keinen Maßkab anlegen an Schlessen horticulturistischen Eifer und noch weniger an das edlere Gefühl ber unschlichten Liebe zum Schönen; die einzelnen kleinern Bereine zu verwandtem Zwecke sind Burgen für das Vorhandensein; aber nichts desso weniger drängt sich beim Hindlicke auf andere nicht immer größere Städte die Frage als unverfänglich auf: Warum kommt in Breklau keine Blumen-ausstellung zu Stande? — Könnte das Jusammentreten der einzelnen Vereine gewissen Bedenklichkeiten, Vorurtheilen und

Barietäten.

Maing, ben 1. September 1842. (Einfabung bes Berwaltungs = Raths bes Gartenbaus Bereins in Maing gur dritten Spatjahres Ausstellung.) Die Bersammlung beutscher Natursorscher und Aerzte, welche dieses Jahr in Mainz gehalten und den 19. September beginnen wird, ist für unsere Baterstadt ein Ereignis, dessen Wichtigkeit gewiß von Jedermann ans erkannt und gewürdigt werden wird.

Sie gewinnt noch an Intereffe, indem zu gleicher Epoche auch die erfte, deutsche allgemeine Industrie-Ausstellung fo wie die von dem Aunstvereine ausgebende jahrliche Ausstellung von Gemaleden statt haben und die Liedertafel ein großes Musikfest veranstale ten wird.

Unter folden Berhaltniffen barf ber Gartenbauverein nicht que ruchtleiben. Er barf es um foweniger, als fein 3wed mit ber Nas turforichung so enge verbunden ift und die Horticultur auch einen Industrie-3weig bilbet, ber bekannt ju werben verdient.

Es wird gewiß von hohem Intereffe fein, einer fo zahlreichen Gefellschaft ausgezeichneter und gelehrter Manner im Fache ber 9taz turennbe, basjenige vorzulegen, was die Runft des Gartenbaues, ber Obftz und Weinkultur in Deutschland und besonders in unsern Gezgenden hervorzubringen vermag.

Um hiegu bie nothigen Mittel an die Sand gu geben, hat ber Bermaltungerath bes Gartenbau-Bercine folgende Berfügung getroffen.

1) Die bereits im Monat Juni vortaufig angezeigte Berbft-Musftellung von Blumen=, Pflangen=, Obft= und Gemuie= Gorten ift nun der Art festgeset, daß sie Donnerstags den 22. Gep=
tember beginnen und bis zum 24. fortbauern foll.

2) Sie wird im Local der Militair=Reitschule ftatt haben.

3) Der Berwaltungerath wird an einige ber herren Gelehrten im Sache ber Botanit, die jur Berfammlung der Naturforscher bies ber tommen, die Bitte ergeben laffen, das Umt von Preisrichtern anzunehmen.

4) Es find fur biefe Ausstellung acht Preise und fieben Mecessite festgeset, die von den zu ernennenden Preisrichtern folgender-

maßen zugesprochen werden follen.

Erfter Preis. Gine kleine golbene Medaille: ben 3 ichonften Samlingen von Dahlien, bie im Sahr 1842 von einem Bereinsmitglied gezogen wurden.

Accessit: Gine große filberne Debaille.

3weiter Preis. Gine große filberne Medaille: ben 6 fconften und neuesten Dahlien, welche allen Unforderungen ber Blusmiftit entsprechen.

Acceffit: Gine Eleine filberne Debaille.

Dritter Preis. Gine große filberne Mebaille: ben 12 fchenften und bestaultivirten Dablien in Zopfen.

Acceffit: Gine fleine filberne Debaille.

Bierter Preis. Gine große filberne Medaille: berichonsften Sammlung ber neueften und bestäuttvirten Fuchsien.

Acceffit: Gine Eleine filberne Dedaille.

Funfter Preis. Gine große filberne Medaille: ber foonften Sammlung der neueften und besteuttivirten Berbenen.

Mcceffit: Gine Eleine filberne Debaille

Gedfter Preis. Gine große filberne Debaille: ber reichften Sammlung von wenigftens 4 Gorten ber fconften Pfirfiche.

Siebenter Preis. Gine große filberne Mebaille: ber foonften und reichsten Sammlung ber vorzüglichften Dbftforten.

Acceffit: Gine Eleine filberne Debaille.

Uchter Preis. Gine große filberne Debgille: ber fcon:

fien und reichhaltigften Sammlung ber vorzüglichften Gemufesorten, mit moglichfter Berudfichtigung ber neuern Sorten.

Meceffit: eine Eleine filberne Dedaille.

Außerdem find zwei große filberne Medaillen gur freien Berfüsgung ber herren Preierichter gestellt.

Der erfte Preis allein ift fur Bereins = Mitglieder ausschlieglich bestimmt, bei allen übrigen tritt allgemeine Concurreng ein.

- 5) Die Preisvertheilung wird Donnerstag ben 22. September Abends 6 Uhr im großen Saal bes Casinos öffentlich vorgenommen werben.
- 6) Es ift Iebermann, fowohl Ginheimischer ale Auswartiger, nicht nur befugt, Blumens, Pflangens, Obfis und GemusesSorten gum Behuf biefer Ausstellung einzusenden, sondern wird freundlichst bagu eingeladen.

Dablien werben in einzelnen Blumen angenommen.

- 7) Die Ginsendung muß langstene bis Mittwoch ben 21. Mittags ftatt haben, damit die Aufstellung und Anordnung sammtlicher Gegenstande auf möglichft paffende und vortheilbafte Art geschehen fann.
- 8) Der beffern Orbnung wegen wird jeder Einfender gebeten, feine Beitrage beutlich zu bezeichnen und ein genaues Berzeichnis baidber, fobald wie moglich, fpateftens aber bis zum 20. Abends einzusenden.

Gr wird ferner gebeten, einige Lage zuvor die Anzeige zu maschen, welchen Naum, nach Quadratschuhen berechnet, er fur die einzusendenden Gegenstände bedarf, damit zeitig genug fur bas Nothige gesorgt und alles gehörig geordnet werden kann.

9) Das Lokal wird Donnerstag ben 22. September Mittags zwolf Uhr bem Publikum geoffnet. Der Eingangepreis ift auf 12 Rreuzer für die Person sestgeset. Bereinsmitglieder geuießen in Folge ber Statuten freien Eingang. Sleiches Recht haben diejenisgen, welche durch Einsendung von Pflanzen dazu beitragen, die Ausstellung zu verschonern.

10) Montag ben 26. muffen fammtliche ausgestellte Gegenstande

wieder abgeholt werden.

11) Der Berwaltungs-Nath wunscht fehr, daß diese Ausstellung so reich und so anziehend wie meglich merden moge, da dieses gewiß auf Deutschlands Garten-Industrie einen wohlthatigen Ginfluß has ben wurde. Er bittet baher die herren Kunsts und Gemusegartner von nahe und ferne, die herren Blumentiebhaber, so wie diesenigen, die sich mit der Beredlung ber Obsts und Beinsorten beschäftigen, von den Erzeugnissen ihrer Industrie so vieles einsenden zu wollen, als es die Berhaltnisse erlauben. Er wird nichts versaumen, was den Reiz und den Berth dieser Ausstellung erhöhen kann und darf sich daher auch mit der Hossnung zahlreicher Unterstügung schmeicheln.

Der Bermaltungsrath des Mainzer Gartenbauvereins.

Frankfurt a. M. (Berichtüber die Blumenausstellung.) (Forts.) Herr Grüneberg Sohn erhielt ben ersten Preis, (eine große goldene Medaille) für eine in England aus Samen gefallene Camellia, Albert & Victoria anfänglich getauft, nach mehrseitigem Wunsch wurde sie jedoch am 2ten Tage der Ausstellung "Teutonia" genannt. Herr Grüneberg versichert, sie als kleinen Säntling vor mehreren Jahren mit aus England gebracht zu haben, sie soll sich mehrere Wal hier geblüht haben, jedoch noch nicht in dieser ausgezeichneten Bollsommenheit, wie eben jest. — Die Blume ist von sehr zartem hellz, fast weißlich Rosa, sehr regelmäßig gebaut, und stellt vom Aufgehen bis zum Beränderungsziet, (wo fast alle Kamellien die Form ändern), die Blumenblätter gleich einer Centis

folienrose, die in ihrer Practiperiode steht, concav nach bem Herz, was ihr denn, gleich der periodisch stationaren Rose, einen underschreiblichen Reiz verseiht, der auch die Jury ergriff! Diese Camellie sell auch zugleich weiße Blumen bringen, daher vermuthlich ersterer Rame ihr beigelegt wurde? Die Pflanze ist sehr kraftig und wohl an 3 Kuß hoch, Bermehrung ist daher schon vorhanden (das St. 25 fl.)

Obgleich mehrfeitige Concurreng um biefen Preis vorhanden mar, indem Pratti, dem herrn Baron 2. v. Rothichilb gehorig, bedeutend in die Baage trat, die eine treffliche Camellie ift, von Rarbe rofa, fast etwas dunkel, mit weißen Streifen in ber Mitte und wie Tentouia gebaut in ihrer Periode, mit Szolliger ausgezeich= neter Stume, die hier noch nicht geblutt hatte, fowie Saccoi, die ibre Glangperiode gu fruh ichlog, und cruciata, Grund rofa mit febr regelmäßigem, plattem Bau, inmitten auf jedem Blatte faft eigen= funia weiß geftreift, und verspricht eine ber ausgezeichnetften Ga: mellien in biefem Genre ju werben, fomie ein febr ichoner Camling, (fammtlich von frn. v. Bethmann,) u. hier noch nicht geblüht, letterer feurigroth, fehrregelmäßig und effectirend. Much Duchesse d'Orleans, weiß, faft farmoifin rofa gestreift und punktirt, regelmaßig gebaut, fewie Marchioness of Exeter, rofa, regelmäßig, und Amalthea, tem herrn Baron von Pronan geborig, traten in bie Baage, daber eine Berlegenheit, eine Camellie gu finden, wie fie bas Pro= aramm in Qualitat forberte, nicht eintreten fonnte; weit fcmieriger jeboch mar ber Punkt: bier noch nicht geblüht, fcnell zu ent= scheiben.

Bei den Pflanzen des herrn Grüneberg Sohn befanden sich 2 Tropaeolum tricolor von besonderer Größe, an Dratkgitteru schiemsig gezogen, 2—3 Huß hoch und beinache 1 112 Huß dreit, welche von solcher Größe hier noch nicht gesehen wurden. Die Sinerarien des herrn Bock waren sehr reich in Sorten, von besonders träftiger Kultur, reich in Blüthe, in vielen neuen Sorten von eigener und englischer, auch deutscher Jucht, und die besten der Ausstellung; unter den vorzüglicheren besanden sich: Graucis, elegantissima, purpuren elegans, Richardiana, splendidissima, pulcherrima, Gulleriana, sormosissima, lacteadracteata, coerulea, bistoraete., welche sast sämmtlich erst vorigen Herbst im Handel vorkanen, solgstich noch nicht hier geblüht hatten; viele andere Pflanzen derselben Collection zeichneten sich durch eben so kräftige Eultur bei dieser Parzthie aus.

Halea indica ausgestellt, wofür ihm ein Preis ward. Bon Kamele lien hatte Herr I. Stern, als Sammlung betrachtet, eine reiche Auswahl von ältern und neuern Sorten in wahrhaften Prachterensplaren eingesandt; die Flor zeichnete sich namentlich durch die sehr greßen Blumen an fast allen Sorten aus, die Kultur der Pflanzen sten, sowie das steets prachtvolle alte Rhododendron arboreum, mit seinen scharlach Bouquets, wurde man vergeblich bei andern Ausstellungen gesucht haben.

(Befdluß folgt.)

(Die Gewächshäuser ber Familie Efterhazy.) In Gisenstabt, das der Familie Esterhazy gehört, sind die Gewächsebänser ausgezeichnet. Man kann aus einem Treibhause in das anstere auf einem Acker von Biergewächsen und blühenden Pflanzen aus jedem Elima, gehen. Die Orangerie gleicht einem kleinen Walbe und der mit der größten Sorgfalt unterhaltene Park hat eine Lusztehnung von 190 Uckern.

Die von dem Gartenbau-Berein in Erfurt für den 20. Wund 21. September d. I. beabsichtigte Georginen-Ausstel. Wie lung, kaun wegen der in diesem Jahre stattgesundenen großen Dürre und deshalb ganzlich mißtungenen Kultur nicht statt sinden, welches wir hierdurch zur Kenntniß des verehrlichen Publikums bringen.

Erfurt, den 6. September 1842.

Der Vorstand des Gartenbau-Vereins.

296

(Unzeige für Relfenfreunde.) Es iftichon bereits burch ben herrn Schumacher von Reufalzwerf in ber Blumenzeitung Dr. 42 im Detober v. J. etwas über meine Relken, Rofen ze. gefagt worben, und wurde ich ichon eber eine Bekanntmachung in biefem Blatte erlaffen haben, wenn ich nicht besonders meine Relken noch erft bebentend zu vermehren bie Abficht gehabt hatte. Dies ift mir nun gelungen und habe bereits jest eine Sammlung von beinabe 800 Sorten. Wie ichon fruber gejagt, ift mir bie Relfenfammlung von meinem frühern herrn, dem herrn Freiheren v. UImenftein, geworden, und biefe war schon bekannt genug, als bag ich noch Weis teres zu beren Bertheile zu ermahnen brauche. Da ich aber felbit. wie mein feliger Berr, eine große Borliebe fur Diefe Pflange habe, fo ift benn auch feine Dube gefpart, um biefe Sammlung fo voll= ftandig als möglich zu machen. Dies habe ich nun bis jest erlangt, und fanme nun nicht, alle Reltenfreunde barauf aufmerkfam zu ma= chen. Ich werde jederzeit meine Ubnehmer fo bedienen, bag es gewiß einem Jeden gur Bufriedenheit gereichen wird. Lieb foll es mir fein, wenn ich mich recht vieler Auftrage zu erfreuen haben werde.

Die Reiken ersten Ranges erlasse ich bas Deb. zu 11/2 Thir. für biesen herbst mit Romen und Characteristif, bagegen im Fruhe jahr solche 2 Thir. koften.

3weiten Ranges erlasse ich bas Dhb. zu 1 Thir, für diesen Herbst mit Namen und Charakteristik, bagegen im Frühjahr folche 11/2 Thir. kosten.

Sollte es verlangt werden, siehet eine Blattercharte zu Diensten. Bei Bestellungen erbitte ich mir die Beträge frauko einzusenden. Freuen soll und wird es mich, wenn mir das Vertrauen geschenkt wird, daß ich wirklich so bedienen werde, wie ich verspreche; ich werde solches zu rechtfertigen wissen, und bitte deshalb um recht viele und recht baldige Austräge.

Blomberg, den 6. Septbr. 1842. Fr. Boigting.

(Fur Nelkenfreunde.) Bon einer reichhaltigen Auswahl schoner und zum Theil seltener Relkensorten verkaufe ich das Deb. gesunde und kräftige Pflanzen nebst Beschreibung zu 2 Ihlr. Pr. Cour. (excl. Emballage.)

Das gebruckte Berzeichniß hierüber wird auf frankirte Unfragen portefrei zugeschiekt.

Mittelft kunstlicher Befruchtung gewonnenen diessährigen Relekensamen erlasse ich 25 Sorten a 5 Körner nehst Beschreibung, wos von selbiger gewonnen, zu 1 Thir. Pr. Cour.; 50 Sorten desgleischen zu 2 Thir. 12 ggr.; 100 Sorten desgleichen zu einem Friederichedor. 100 Körner im Rummel von wenigstens 200 Sorten gesmischt zu 12 ggr.

Berbft, im Bergegthum Unhalt.

Friedrich Salbeng.



Redacteur: Friedrich Sägler. :

Berleger: G. F. Großmann.

Weißensee, den 25. September 1842.

Der Jahrg. 52 Nrn. mit Beilagen toftet 21/2 RG.

XV. Sahraana

Rosen.

(Bom herrn Freiheren von Biedenfeld gu Beimar.) (Fortfegung.)

T. odoratissima lutea. Ich habe 6 Exemplare Diefer Rofe vor mir, von verschiedenen deutschen, belgischen und frangofischen Gartnern, und ich muß jetzt wiederholen, baß mit diesem Namen ein schmachvoller Migbrauch getrieben zu werden scheint, indem alle diese 6 Exemplare in Sabitus u. Blatt nicht unterscheidbar von der Thea lutea er= Scheinen, und 3 davon bereits auch vollkommen identisch mit ihr blubten. Existirt eine Thea odoratissima lutea als eigene Varietat, fo muß sie irgendwo fehr verstedt gehalten werden, denn bis jest konnte ich fie nicht auffinden.

T. Parfaite, (eigentlich eine Borbonia). Mittelgroß, gefüllt, nett gebaut, hell und dunkler Rarmin durch= maschen, in der Mitte weiß, Staubbeutel auffallend groß und gelb; fehr feiner Geruch.

T. Potard (Pottard). Mittelgroß, selten groß, bubid gefullt, gart farmin, nach ber Mitte heller, die Basis der Alumenblatter grunlich oder gelblich weiß; Wohlgeruch fart.

T. Bien aimé Hain, (gewiß eine Noisettiana). Bielblumig, flein, febr gefüllt, zierlich gebaut, Mischung von Incarnat, Pfirfichbluthe und Rofa; feiner Geruch.

T. Hippolyte. Groß, oft fehr groß, dicht gefüllt, herrlich centifolienahnlich gebaut, weiß, innen in foklichem orangerothlichem Schimmer prangend; fehr feiner, aber schwacher Geruch.

T. Madame Compton (eigentl. Bengalensis). Mittelgroß, gefüllt, schon gebaut, feurige Mittelfarbe zwis schen carmin und ponceau; angenehmer Geruch.

T. Duc d'Aumale. Mittelgroß, fark gefüllt, becher-, fpater schalenformig, rosa mit farmin burchwaschen, in der Mitte oft rothlich-weiß.

T. Belle Buffon. Mittelgroß, gefüllt, niedlich gebaut, rofenrothlich lila mit blafferm Rand (Bengalensis.)

T. Belle Elise. Mittelgroß, gefüllt, tellerformig, incarnat mit weiß und rofenrothlich burchwaschen, hubsch, durch die gedrängte Maffe großer gelber Staubbeutel; lieblich garter Geruch.

T. Grassini. Mittelgroß, gefüllt, becherformig, die innern Blatter niedlich gemuschelt, am Rande incar. natweiß, nach innen durch alle Nuancen in hell Rofenroth

übergehend; feiner Bernch.

T. Egine à odeur d'anisette. Groß, sehr gefüllt, hubsch gebaut, incarnatweiß; angenehmer Geruch. (3ch habe einen Stock von Brn. Ramann und Dohring in Urnstadt, beren Pflanzen durch Fulle und Schonheit fich febr auszeichnen, mit 3 gleichzeitig blubenden Blumen: eine weißlich incarnat, in der Mitte heller; bie andern weiß ins Incarnat fpielend; die dritte vollig incarnat, mit breitem Rand in matt rofa, in der Mitte heller. Welches ift die achte Farbung?)

T. Catharina Maria. Groß, oft febr groß,

hubsch gefullt, incarnat, in rofa übergehend.

T. Jules Desmont. Mittelgroß, wenig gefüllt, schone Becherform, mild rosa mit incarnat und weiß.

T. Jafait. Groß und fehr groß, dicht gefüllt, icon

gebaut, edles weiß.

T. Goubault. (Gombault?) Groß und fehr groß, wenig gefüllt, hellroth mit rofa gelichtet, farker Geruch.

T. Clara Sylvain. Sehr groß, hubsch gefüllt,

oft centifolienahnlich gebaut, rein weiß. T. Madame Chavant. Gehr groß, wenig ge-

fullt, tellerformig, freundlich rofa.

T. Morpheus. Sehr groß, dicht gefüllt, centifo= lienformig, rothlich = violet, nach Innen bis zum Karmin gelichtet.

T. Frageoletta. Groß, oft sehr groß, hubsch gefüllt, halb geöffnet fehr reizend, lieblich hellrofa.

(Fortsetzung folgt.)

Erythrina Crista galli.

(Bom herrn Rath von Gemunben in Munchen.)

Schon vor drei Jahren erhielt ich im Tausche gegen Pelargonien ein schones Eremplar diefes fo viel geruhm=

ten lorbeerblattrigen Corallen-Baums.

Bur Enipfangszeit, Ende Marz, hatte die Knolle noch nicht getrieben, ich feste fie alfo, von Rohlenstaub umgeben, in einen mit Beide-, Laub- und gewohnlicher befohlter Gartenerde gefüllten Topf, teffen Boden mit Rohlenbrodchen bedeckt war, und stellte diesen auf die oberfte Stelle.

Im Upril fing der Trieb an sich zu zeigen, und nach

ber Mitte des Mai topfte ich diese Erythrina auf dieselbe Rabatte aus, wohin auch meine Cactus ausgepflanzt werben.

Gie wuchs fehr fraftig, obne Blumen zu bekommen, und im September topfte ich fie wieder ein, nahm fie ins Glashaus, und als ba ber Stengel anfing abzufterben, fellte ich ben Topf jurud und begog ihn nicht wieder, bis nachstes Fruhjahr gur Berfetzeit.

Um diefe Beit bekam ich von Brn. Lendner in Stuttgart auch eine Knolle von diefer Erythrina, welche aber schon im Treiben war. Ich behandelte fie wie meine alte, die ich nun auch verfegte, dabei aber bemerkte, daß ber alte Stengel gang abgestorben mar, und daß gang pon unten der Knolle ein neuer sich beraufbog.

Beide kamen dann zur geborigen Beit in den freien Bartengrund, ber, außer Rohlenstaub, feinen andern Di.

fcungstheil hatte.

Hier trieben beide kraftig, aber nur die Erythrina aus Stuttgart zeigte Ende Juni in ben Blattwinkeln grune Rnopfden, welche im Juli als Bluthenknospen nicht mehr zu verkennen waren, und die bann auch im August meine Neugierde durch ihre Entfaltung befriedigten.

Es waren über 40 Blumen, welche breiheitlich, baß beift in je brei Stielen aus jedem Blattwinkel und gegen bas Ende des Schaftes zu an deren Stelle, halbrechtwinkelig

aufstrebten.

Die entfaltete, auf anderthalb Boll langem Stiele befin: bende Blume hatte eine gang eigenthumliche Form, bun-

kelkorallenroth, und zwei Saupttheile.

Bor dem Aufblühen noch langlicherund, über zolllang mit gebogener Spige, zeigte fich nach ber Entfaltung aus bem runden Rapfelboden, welcher ben Fruchtfnoten enthals ten mag, ein schaufelartiges Blatt, gegen 2" lang und 11/4" breit, deffen Farbe im Innern tief braun tarmin auf gelblicher Unterlage, gegen die Spige und ben Rand erblaffend, von außen aber weniger tief roth, fich allmah= lig in Fleischfarbe verlierend; und zweitens die von einer 1/3" breiten, platten und rundkantigen, ebenfo bunkelfar. bigen Sulle eingeschloffenen Geschlechtstheile, beren Staub= faben und Griffel bervorragen.

Bei einigen Blumen brangten fich aus ber etwas heller rothen, enge anschließenden Rapfel auf jeder Seite ein kleines, rundliches, grunes Blattchen heraus, beffen

Bestimmung mir unbekannt ift.

Gehr erfreut, diese Rabatten-Bierde zu besitzen, werbe ich ihr auch ferner alle Aufmerksamkeit widmen, und ich glaube nicht allzusehr zu irren, wenn ich biefes Gewachs auch in Bezug auf Aufbewahrung im ruhenden Stande, fowie in der Bermehrung, gang wie die Georginen behandle.

Kleine Bemerkungen und Beitrage zur For= derung deutscher Georginenzucht. (Bom grn. Pfarrer Rrang ju Reulaud bei Reiffe.) (Beichluß.)

Ich bin zuvörderst der Meinung: der Name thue über= haupt zur Sache nichts, und finde deshalb einen 3mang und ein Ausschließen von der Concurreng, des undeutschen Ramens wegen, nicht gerade nothig; weit mehr scheint mir darauf an= zukommen, Oftenfionen, wie fie in Surpasse Beauty (of Westbrock), Insuperabilis, Invincible, Modell of per-

fection, Non plus ultra etc. entgegentreten, bei deutschen Samlingen zu vermeiden. Wer wollte, engherziger als bie Englander, Ramen, weil fie der heidnischen Mothologie oder einem andern Bolke angehoren, wie Ovid, Polyphem, Bounoparte, Cicero (mit demfelben Rechte wie Ascania) als fremd verwerfen? Ich will dem Eigenfinn das Wort nicht reden, doch wenn er fich hinfichtlich bes fremden Namens ber Bereinsan. ficht nicht unterwurfe, mas doch wohl felten nur der Fall fein durfte, fo finde ich, die richterliche Strenge fo weit auszudebnen, nicht gerathen, ja nicht einmal möglich, und ich unterftuge diese meine Meinung durch die auch in diesen Blattern verschieden gewählte Gattungs-Benennung: Dablie und Georgine, deren jede gleich viel für fich haben durfte. Ich nenne fie lieber Georgine und mit wenigen Ausnahmen haben noch fast alle Besuchenden gebeten, sich meine "Georginen" anfeben zu burfen. Der Rame fei barum bas Lette, woruber verhandelt werden muß; es liegt ja in der Ratur der Sache, daß erft die Blumen erzeugt fein muffen und ber Berein gebildet, der über ihren Werth bestimmt.

So lange werden die deutschen Georginen nur fcmer die allgemeine Uchtung im Baterlande und noch schwerer bei denen gewinnen, die bis jest die fast privilegirten Buchter maren, fo lange unfere Georginenverkaufer nur die Fehler Jener nach= ahmen. Zwei bis vier Reichsthaler ift gar nichts im Ber= gleiche mit dem Preise einer Maid of Bath, einer alteren Striped perfection nicht zu gebenten, doch Preise, um welthe ein diesjahriger Catalog Fürstin Kingsky, Bischof Carl u. a. von Sen. Boffe (in Ratiborgit); Fürst Wolkonsky, La Sultane, Adonis, Zoroaster und viele andere von Srn. Hauptmann Schmitt (friher in Schweidnig) gezo= gene ausbot, erschienen mirwenigstens, nachdem ich die meisten dies fer Blumen an mehreren Orten bereits 1841 gefehen, zum Theil felbst befeffen hatte, in mehrfacher Sinficht übertrieben. *) Da ich hierbei gar nicht betheiligt bin, so spreche ich blos im Interesse der Sache und bas erfordert Aufrichtigkeit. Db ich zuviel behaupte, mogen diejenigen Dilettanten (auf Bandels= gartner mag ich aus guten Grunden nicht provociren) ents scheiden, welche die "fehr nobel bunte" - die "dunkelkirschrothe mit goldigen Spigen" u. ahnliche um die hohen Preife gefauft hatten.

Bas herr Paftor Sonntag Nr. 2. ber biesjahrigen Blatg. in den letten Saben fagt, muß baher um fo mehr als sichere Grundlage des Gebeihens eines allgemeinen beut= schen Georginenvereins erkannt werden, als das Motto des Brn. Frhen. v. Biedenfeld in Dr. 11. bei febr vielen, da= mit ich nicht fage, den meisten, blumiftischen Unkaufen sich alljahrlich als der beste Rath herausstellt: "Schauen ist beffer

benn glauben."

Aber auch die von den legtgenannten Beren Gp. 81. unter dem erften "Dann" aufgestellten Behauptungen, (bas die

^{*)} Cowohl herr Pf. b., ber eigentliche Buchter von Bifchof Rarl, als auch die herren Boffe und Schmitt werden mich keines geringichätigen Urtheils ihrer Boglinge bezüchtigen wollen. Perionliche Bekanntichaft feste mich in ben Stant, Perfonliche Bekanntichaft feste mich in ben Stand, ihre Unforderungen an eine preiswurdige Georgine fennen gu Iernen, fie find diefelben, wie fie die Englander ftellen. Bor= guglich burfte herr hauptmann Schmitt, beffen eifriger Mitwirkung ber Georginen = Berein gu Gorgan in Schlefien (nicht Sorgum in Bohmen) eben so viel zu banken bat, als ber ju Ccalis in Bohmen herrn Pf. D., fich bes Bachelns taum enthalten haben, wenn er bie Bemeitung las: ,,Reuefte Georginen, bie heuer (1842) jum erftenmal jum Berfauf

Unglo= und Gallomanie Betreffende; unterschreibe ich eben fo wie Sr. Paft. Sonntag nicht; muß man das Gute aner= tennen, wo man es findet, fo noch mehr das Beffere.) fowie die in Dr. 12. folgenden, find leider nur zu mahr u. fein beshalb Nr. 13. gemachter Borfchlag : zunächst fleinere Uffociationen zu bilden, allgemein beachtenes u. auch für Schlesien einefolche fehr wuns fchenswerth, ba ber Berein in Sorgau bis jest nur noch auf enge Grangen befdyrankt blieb. Go gern aber auch Alle, feine Dr. 14. vorgezeichneten Saup tgrundzuge zur Bildung eines Georginen. Bereins, als jum Biele fuhrend, anerkennen werden, fo kann ich doch dem ad 2, a) zur Bedingung gemachten, nicht bei= pflichten, wenigstens so lange nicht, als bis sich herausgestellt hat, baf wir in Quantitat und Qualitat mit den Englandern rivalifiren; dafür murbe ich als unmaßgeblich vorschlagen: fortan von Sandelsgartnern, die fich nicht an den Berein anschließen, feine beutschen Erzeugnisse zu kaufen, damit auf diefem Wege durch Unpreisungen, die sich fo felten realisiren, tem allgemeinen guten 3wede fein Gintrag gefchehe, und Golche, die mehr ihr specielleres Interesse, als die Sache dentscher Horticultur im Auge behalten wollen, gezwungen find, ihre Ueberzeugung zu andern. Wer dann folden Gartnern ihre überschätte Baare abnimmt, hat wenigstens nicht Urfache, ben Berein und mit ihm die Bemuhungen deutscher Georginencul= tur anzuklagen und herabzuseben, wenn er sich getäuscht fieht. Volenti non fit injuria.

Die Feststellung bes Preises burch die Vereins-Direction, erscheint jedenfalls als das Forderlichste, weil die Verschieden= heit der Preise der Einheit des Ganzen hinderlich werden muß.

Die Borfchlage bes Brn. Bataillonsarztes Neumann verdienen als von der Natur der Sache geboten, wie auf den allgemeinen, fo auch auf die besondern Bereine Unwendung

Da fur die Georginenausstellung in Sorgau (bei Freiburg in Schlesien) der 14. September angesetht ift, so werde ich mir fpater erlauben, hieruber Einiges zu berichten.

Bericht des Ausschusses für Blumenzucht des Thüringer Gartenbauvereins zu Gotha, in Bezug auf die Zeit vom Frühjahr 1841 bis 1842.*)

Da der Gartenbau-Berein feinen eigenen Garten, feine Gewachshaufer hat, welche ihn in ben Stand festen, auch fur die Blumencultur auf eine fo unmittelbare Beife thatig gu fein, wie er es mittelft feiner Baumschule fur die Dbstcultur ift, fo beschränkte sich auch im verwichenen Sahre feine Thatigkeit theile, und vorzugeweise, auf jene Unregungen und Aufmunterungen, zu welchen ihm feine monatlichen und wochentlichen Busammenkunfte die Belegenheit an die Sand geben, theils auf die Unschaffung und Vertheilung von Blumensamereien unter biejenigen Mitglieder bes Gartenbau : Bereins, welche fich mit Borliebe fur Die Blumencultur intereffiren. In erfter Begie= hung muffen wir mit Bergnugen bemerken, daß die wochentlichen gefellschaftlichen Busammenkunfte, im Sommer die mit denselben verbundenen Besuche der Garten unserer Mitglieder, allerdings fleißiger benugt und besucht worden find, als in fruheren Bei= ten, und daß es fich, was das Intereffe berfelben mehr erhöhte, mehrere Mitglieder bes Gartenbau-Bereins gur Pflicht machten, ju biefen Bochenversammlungen von bem Schonften und Intereffantesten, welches die Sahreszeit barbot, mit gur Stelle ju bringen, theils in abgeschnittenen Blumen, wo diefe nur

*) 3. Museu, aus bem Jahresberichte.

im freien Lande erzogen wurden, theils in Topfen, so daß sich zuweilen eine Ausstellung im Kleinen bildete. Wir wunschen, daß dies zum Nugen und Bergnügen sämmtlicher, an unserm Bereine thätigen Untheil nehmender Mitglieder kunftig noch immer mehr der Fall werde, und wollen hiermit sämmtliche Mitglieder auffordern, uns mit Beiträgen aus ihren blumensreichen Gärten, bei den wöchentlichen wie bei den monatlichen Bersammlungen recht oft zu erfreuen. Wie angenehm und nühlich dies sein wird, indem es den Mitgliedern nicht blos Gelegenheit gieht, manche ihnen bis jeht unbekannte Pflanze kennen zu ternen, oder wohl in größerer und schönerer Vollkommensbeit zu sehen, sendern auch Berantassung werden wird, sich über die zweckmäßigste Eultur zu besprechen und zu belehren, bedarf keiner nähern Erörterung.

Was die Anschaffung und Vertheilung von Blumensamereien betrifft, so haben wir bei der Wahl derselben natürzlich unsere örtlichen Verhaltnisse zuerst berücksichtigt, und, da der bei weitem größere Theil unserer Mitalieder nur Garten, aber keine Gewächschäuser besitzt, so haben wir vorzugsweise auf solche Blumen Nücksicht genommen, welche entweder ganz im Freien erzogen, oder doch, so bald es die warmere Jahreszeit erlaubt, ins Freie gebracht werden können, ohne indes solche ganz auszuschließen, welche nur in Gewächschausern oder in Zimmern hinter den Fenstern erzogen werden mussen.

Wir haben ferner babei allerdings auch das Neue beruckfichtiget, d. h. folde Pflanzen, die für uns neu find, die bisher, so weit unsere Beobachtung reichte, von den hiesigen Blumisten noch gar nicht, oder nur noch wenig gezogen wurden, mindestens daher einen großen Theile unserer Gartenfreunde noch unbekannt waren.

Unter den neuern Erscheinungen in der Blumistist nahmen die Impatiens-Arten, von denen wir bisher außer der Garten-Balsamine noch fast keine hier kanuten und cultivirt sahen, unsere Aufmerksamkeit in Anspruch, dies um so mehr, als ihre imponirende Größe und Schönheit mehrseitig gerühmt worden war. Wir erhielten Samen von Impatiens glanduligera, I. longicornis und tricornis. Noch unbekannt mit der besten Culturart dieser Pflanze, wurden sie aufangs in Töpfen und in der Wärme erzogen, wodei sie sehr spindlig und spärlich wurden, während sie später im freien Lande kräftig und sippich erwuchsen. Aus den umständlichen Berichten stellte sich Folgendes übereinstimmend heraus:

Diefe neuen Impatiens- oder Balfaminenarten find zwar keine Blumen von besonderer Schonheit, ahneln mehr oder weniger unserer wildwachsenden Impatiens noli me tangere, die sie aber an Große überhaupt und der Blume insbesondere übertreffen. Ihr eigenthumliches, erotisches, uppi= ges, faftiges und boch babei zartliches Unfehen giebt ihnen ein Interesse; ebenso das Hangen der verhaltnismäßig großen Blumen an ben fehr garten elaftischen Bumenftielchen. Die ftarte Belaubung thut indeffen der Wirkung der ohnehin durch feine glanzenden Farben prangenden Blumen Gintrag. Die Impatiens glanduligera erreichte eine Sohe von 6-8 Kuß und einen verhaltnigmäßig bedeutenden Umfang. Bei ange= meffener Behandlung werden auch die andern beiden, minder großen Urten eine ansehnliche Sohe erreichen. Un schicklichen Plagen in Gruppen vereinigt, durften fie durch ihren ermahnten habitus einen intereffanten Unblid gewähren. Für gewohnliche Rabatten und Blumenkorbe find fie zu groß und umfangreid). (Fortsetzung folgt.)

Barietäten.

Krantfurt a. M. (Bericht über die Biumenausstellung.) (Befdlug.) Der Glang ber Agaleen: Gruppe des herrn Baron von Pronay überftrablte alles Mehnliche in feiner Pracht; reich: und großblubend und in ben verschiedenften Farben, in meiftens großen Gremplaren, erfreueten fie den Befchauer. - Tros bem, daß bie meiften Camellien, namentlich bie großen Eremplare, ichon ben Win= ter hindurch gebluht batten, befanden fich doch noch viele Reuheiten, welche bier noch nicht geblüht hatten, mit vorzüglichen Blumen bei diefer Parthie. Bugleich hatte herr Baron von Pronan eine Quantitat feltener und ichoner Pinaceen ausgestellt, (Cammtliches außer aller Preisbewerbung.) Mit feltener Bereitwilligkeit unterftust herr Baron von Pronan unfere Musftellungen, und nimmt ftets den lebhafteften Untheil an Allem, mas fürs Bartenfach Intereffe bat. Moge Frankfurt nicht fobald einen Mann verlieren, der einen fo wichtigen Ginfluß auf die Berhaltniffe bes Gartenfaches ubt. In Camellien und Uzaleen ift beffen reiche Sammlung fowohl in Erem= plaren, als auch in Corten, ftete Frankfurte Blang! -

In Peusée's erhielt herr Scheuermann einen Preis; bie bes herrn Reber waren von ganz ausgezeichneter Größe, von guetem Bau, und rivalisirten wohl mit den besten und neuern englischen Preisblumen; sie übertrafen Alles, was in biesem Genre seither hier gebtüht hatte und wurden gekrent. Außerdem war die Sammlung ber herren Rinz preiswürdig. Mehrere Landschaften des herrn Süßmeier, in Rinde und Moos gearbeitet, wurden gekrönt; sie waren mit sehr vielem Fleiße gearbeitet, und wird dieser noch junge Anfanger bei anhaltendem Studium der Natur gewiß Lusgezeichenetes in dieser Branche liefern können.

So haben wir benn wieder eine Ausstellung hinter uns, bie fo Biele ergobte, die beim ersten Erbliden felbst ben Runfter, der noch nicht mit einer ohnlichen Maffe ber blendenden Schäge Florens zus fammentraf, befangen machte, die manchen seitlichen Bereinsffinger entmuthigte, anstatt ihn anzuregen, Bild und Ordnung in seine Sauen zu übertragen.

Wie verdrußvoll ist es, wenn man, um eine Ausstellung zu sehen, sich vom Geschäft trennt, sich Reisekosten ausburdet, und am Ziel der Reise sich getäuscht sieht; wenn man sich, je nach dem Renomme der Stadt, auch eine Schöpfung verspricht, und am Ende ein Arrangement ze. sindet, das einem Späschen gleicht, dem man den Ramen einer Ausstellung zu verleihen geruhte! wo man ein Bassissischt, wie es öfter in unsern Mestäden, von Porzellan gearbeitet, vorkömmt, wo ein keuchender Wasserpumper kaum so viel Wasserstellung zu verleihen gestückten Röhre mit ähnelicher Bewalt hervorkommt; wo Flora selbst sich verdrußvoll lengeweitt, wo Thalia das Mäntelchen lieh, wo selbst der Aerger im Orehen der Guirlandenschnur nicht zu verkennen, über ihre Blöse, in der man sie verließ.

Schlieslich bemerke ich noch, daß man überhaupt nicht Alles so fest glauben darf, was da gesagt oder geschrieben wird; so versicherte mich vor einiger Zeit Iemand, ich habe vor einer Queen Victoria gestanden, und als ich sie angeschen, sei sie erblasst, obgleich sie vorzber carminrothe Wangen mit schonen weißen Streisen gehabt habe, und nach dem Ansehen sei sie rosa melange geworden, mit etwas erschrockenem Innern. Das ware nnn des Wechsels auf einmal zu viel! Doch ich weiß noch nicht, ob ichs glauben soll!

(Unzeige.) Mehrere Georginenfreunde Erfurts, baburch befremdet, baß die Goorginen : Ausstellung, fowohl englischer und frangofischer Florblumen, als auch ber Georginen - Samlinge fur Deutschland (wie es im Programme hieß) wegen großer Durre von dem hießigen Gartenbau-Bereine ausgesagt worden ift, obgleich in den hießigen Garten ein solcher Nachtheil der Durre sich nicht verspuren läßt, wollen die Reste: "der von der Durre" übrig gebliebenen Blumen, besonders die deutscher Abkunft sammeln und sie dem Publikum in einer Diminutiv-Ausstellung in den Tagen, vom 29.—30. September in Bogel's Garten zur Schau ausstellen, und sind überzeugt, auch ohne fremde Beihulfe, den Georginen-Lieb-habern Tausende von Blumen ausstellen zu konnen.

Beber hiefige Ginfenber übernimmt bie Aufstellung feiner Blwmen, für die auswärtigen Ginfenber ift ein Comite festgefest, wels ches bie Aufstellung beforgen wirb.

Bis jum 29. fruh 10 Uhr werben Ginlieferungen angenommens fpater eingehenbe Sachen werben zwar nicht guruckgewicfen, untersliegen aber feiner Beurtheilung.

Die Grorginenfreunde konnen zwar nicht, ba fie keinen Fond haben, Preise austheilen, werden aber bafur Gorge tragen, aus ben Mannern vom Fech Leute zu mahlen, Die wenigstens bas Schone anzuerkennen vermögen.

Den 29. Nachmittags 2 Uhr ift bie Musstellung fur jeben Pflangenliebhaber und gwar gratis geoffnet.

Erfurt, den 15. Ceptember 1812.

Ferd. Reumonn, Bataillons: Argt.

(Offerte billiger Pflanzen.) a) Rach Dugenden: Azaroa indica, halbweiße, halbrothe, nebft ber Danielsiana, a Dbb. 2 Thir; Azalea pontica, mehrere Gorten in farten Cremplaren, 4 Thir.; Ardioia crenulata, 3 Thir.; Camellia, biverfe Gorten, 2 Thir.; Budffen, 12 Gorten, worunter bie neueften, 1 Thir.; Gardenta radicans, blubbar, 1 Thir. 13 Ngr.; Jasminum Sambac, 1 Thir.; Lobelia cardinalis und falgens, 1 Thir, 15 Mgr.; Myrthen, gefullte, 1 Thir.; Oxalis Bowii, 1 Thir.; Penstemon fruticos. und genlianoides 1 Thir. 15 Rgr.; Petunien, 6 Gorten, worunter 2 neue aus Samen, eine geflecte mit fconem grunem Ranbe, 18 Rgr.; Phlox, 6 Sorten, 24 Ngr.; Rofen, Thee-, Roisette= und semperstorens-, 50 Sorten mit Ramen, 3 Thir.; Berbenen, 12 Gorten ber neueften mit Ramen, 1 Thir.; Uncuas-Pflangen, gefunde, fraftige, à 100 Stud 8 Thir. b) Studweis: Aeschinanthus grandiflorus und ramosissimus, à St. 15 Ngr.; Allamanda cathartica, 15 Rgr.; Clianthus puniceus, 6 Mgr.; Diauthus japonicus, 4 Mgr.; Gardenia florida, 8 Ngr.; Gloxinia rubra, 20 Ngr.; Erythrina crista galli, blubbar, 10-15 Ngr.; Hibiscus rosasinensis fl. pl., 10 Rgr.; Ixora coccinea, 8 Mgr.; Laurus Cinnamomum, 1 Thir.; Lautana Sellovii, ju Ginfaffungen ausgezeichnet, 5 Mgr.; Maranta bicolor, 5 Mgr.; Polygala grandis, 6 Mgr., à Det. 2 Thir. Rudbeckia Drummondi ober Obeliscaria D., 8 Ngr.; Salvia macrantha, 5 Mgr.

Auf die neue, in mehreren Gartenschriften mit Recht empfohlene, prachtvolle Achimenes longiflora, welche jest bier in der schonften Bluthe steht, werden Bestellungen zum nachsten Fruhjahre, à Stuck 1 Thir angenommen, und bei geneigten Entbietungen wird die freie Ginfendung bes Betrages, nebst einer Emballage-Bergutung erwartet, wogegen auch blos gesunde und traftige Pflauzen versendet werden sollen.

Treibegartnerei bei Planig nachft Zwicau, im Monat Auguft 1842.



Beifensee, den 1. October 1842.

Rebacteur: Friedrich Sägler. =

Der Jahrg. 52 Mrn. mit Beilagen toftet 21/2 RG.

XV. Sahrgang

Rosen.

(Bom herrn Freiherrn von Biedenfeld zu Beimar.)
(Fortsegung.)

T. Hétéroclite. Groß und fehr groß, fark gefullt, Bau der Superba, karmin mit hellponceau und tosa schattirt.

T. la Curieuse. Groß und sehr groß, hubsch gefüllt, oft Bau der Bella Donna, rosa, mit incarnat

fanft gelichtet.

T. Thouissot. Mittelgroß und groß, ziemlich reich gesult, große aber schmale außere Blumenblatter, etwas gefrauselt und ruchwarts gebogen, die innern bilden gern die reizende Form einer halbgeoffneten Knospe; vio-letahnlich ponceau, mitunter bunkler geadert.

T. Henri IV. Mittelgroß, fehr gefüllt, reigend gebaut, gart pfirfichbluthenahnlich, rofa mit Incarnat-Rand

und feurigem Rern.

T. Petite Herva (Bengalensis.) Mittelgroß, gefüllt, blagrosa, nach der Mitte ganz hell, am Rande bunkler; sehr wohlriechend.

T. Pierre Fitte. Mittelgroß und groß, reich gefullt, weiß, gelblich ober rothlich in ber Mitte angehaucht.

T. l'Infidele. Groß und fehr groß, herrlich gefüllt, schone Becherform; zartes Beiß, wie durch ein mattlilarothliches Glas betrachtet; mitunter durchaus vom

fanftesten Incarnat.

T. la Victorieuse. Mittelgroß und groß, Füllung und Form wie bei ber T. Carnea, auch beinabe dieselbe Farbe, nur mit nankingelbem Unhauch, schwacher, aber febr feiner Geruch. herr S. Bodmann in Sam-burg schenkte mir Dieses Exemplar mit der Aufschrift: Noisette, ein zweites besite von Luttich als Theerofe. Blumenstengel, Fruchtknoten, Blumenbau und Geruch sprechen für diese Unsicht, das Laub allein ift a la Noisette, die fünstliche Bucht muß folche Berlegenheiten taglich mehren, und man hat bereits hunderte von Rosen, welche die Wahrzeichen theilweise von Bengal- und Noifette:Rosen, theilweise von Theerosen in sich vereinen, so. gar gang fugelrunde, gedrudte und langlich birnformige Früchte gleichzeitig ausetzen. Kaum darf man mehr einen Gartner fchelten, wenn er mit folden Benennungen felbft nicht mehr gang sich zurecht findet, und bann benfelben Namen beibehalt, wie er ihn empfangen hat,

T. Naine. Biel Berkaufslust und großer Glaube an die Unwissenheit der Käufer gehören dazu, um diese Rose als eine Theerose zu verzeichnen, und sich bezahlen zu lassen: eine Noisette, als solche schon von Ferne erstennbar, sehr bluthenreich, ganz kleine Blumen, niedlich gesfüllt und gebaut, rosa mit hellroth durchwaschen.

= Berleger: G. F. Großmann.

Gloire d'Angers. (Unverkennbar Bengalensis, nicht Thea.) Groß, tellerformig, glanzend heller purpur, in ber Mitte jeden Blattes mit etwas dunklerem Sammt belegt; erscheint noch feuriger durch blendend gelbe große

Staubbeutel.

T. Governativa. Groß, hubsch gefüllt, Bau der Bengal. samosa, rosa mit hellroth, zierlich geadert; seiner

aber schwacher Geruch.

T. Lavinie Dariule. Groß, hubsch gefüllt, becher-, bann schalenformig, wobei gern in ber Mitte eine geschlossene Blattermasse wie eine Anospe stehen bleibt; weiß, sehr elegant mit incarnatlila am Rande überhaucht.

T. New Yellow. (Lutea nova.) Gine englifche Hybride. Groß und sehr groß, Fullung und Bau ber Lutea, kleineres, tiefer gesägtes und dunneres Laub. Mitunter blendend weiß und nur von der Mitte aus mit schwefelgelb übergossen; mitunter durchaus matt schwefelgelb, in der Mitte etwas dunkler.

T. Duchesse de Champagne. Mittelgroß, sparfam gefüllt, mattweiß mit blagrosa breit gerändert, farter, bochft angenehmer Geruch. Ift keine Thea, fon-

dern unverkennbar eine Noisettiana.

T. Triomphe de Bollwiller. Mittelgroß, reich gefüllt, geschlossene Form, fanft rofa, mit Karminsfammet belegt, nach ber Basis hin heller, oft bis ins Weiße; köftlicher Geruch.

Leukoskiorrhodon. Groß, schon gefullt, Bau ber Bella Donna, mildweiß, an den Kanten mit fanfetestem Rosa angehaucht, oft damit nur gerändert.

T. à l'odeur Muscate. Groß, dicht gefüllt, von Becherform in Centifolien-Bau übergehend, weiß, in

ber Mitte matt rofa; fanfter Mustatellergeruch.

T. Frame blanch e. Groß, hubsch gefüllt, Bau und ganze Form wie bei Thea Stephanie, Die Farbe etz was bleicher, bis ins Milchweiß verschwimmend.

(Fortfegung folgt.)

Neue Berbenen-Hybriden.

Die Verbenen haben in neuerer Zeit durch ihre Farbenpracht, ihr fortwährendes Blühen, ihre leichte Vermehrungsweife und die dadurch möglich gewordene Unwendung zu Gruppen aller Urt einen allgemeinen Beifall etlangt.

Namentlich hat aber Verhena Teucrioides durch ihren ausgezeichneten Geruch, ihre noch leichtere Vermeherungsart, so wie daß sie sich in der Regel auch besser durchwintern läßt, sich jest an die Spise aller Verbenen

gestellt.

Bor zwei Sahren hatten wir zwar nun die eigene Species in einer, nicht einmal fehr schonen weißen Farbe, allein schon im vorigen Sahre wurden durch Befruchtung verschiedene Teucrioiden-Hybriden erlangt, die sich von der ursprünglichen durch neue Farben auszeichneten.

Hierdurch gewannen wir die Ueberzeugung, alle berreits in den übrigen Berbenen-Sorten schon vorhandenen Farben auch auf die Teucrioiden übertragen zu können, und im Berein mit einem Freunde ist es uns gelungen, durch eine Aussaat von 3000 Körnern befruckteter Teucrioiden-Berbenen dieses Jahr ein Anzahl Pracht-Teucrioiden zu gewinnen, die wir den Blumenliebhabern mit vollster Ueberzeugung empfehlen können.

Kolgende Teucrioden-Sybriden find unter diefen be-

fondere ausgezeichnet, als:

1) Vesny. Feurig carmin, Pracht-Teucrioide, von befonders feinem Geruch und schonem Bau. 2 Thir.
15 Sar.

2) Rosalba odoratissima. Rosa, zeichnet sich burch febr schinen Geruch nicht blos Morgens und Abends, sondern zu jeder Tagesstunde aus. 20 Sgr.

3) Juno. Sellfarmoifin, mit einem fehr fconen großen

weißen Auge. 1 Thir.

4) Hulda. Rein blaflila, zeichnet fich burch Bielblu-

migkeit und große Dolden aus. 1 Thir.

5) H. Bondocani. Rupfrig roth, zeichnet sich durch ibre Farbe, die in Berbenen noch nicht vorhanden ift, befonders aus. 1 Thir. 10 Sgr.

6) Eugenia. Blafilia mit großem, weißem Muge und innerhalb beffelben dunkelviolete Staubfaben. 20 Sgr.

- 7) Eduard. Dunkelrosa. 15 Sgr. 8) Vestalin. Reinweiß. 15 Sgr.
- 9) Armida. Blafpurpur. 15 Egr. 10) Friederika. Rothlila. 15 Egr.
- 11) Blanka. Blagbraun. 15 Ggr.

12) Variabilis. Weiß, in rein blagtita übergehend. 15 Sar.

Außer diesen haben wir noch 20 verschiedene Teucrioiden in rosa und karmoisin erhalten, deren Farben aber weniger ausgezeichnet und nicht so hervorstehend wie die vorgenannten sind, obschon sie ebenfalls nicht minder zu schönen Gruppen und namentlich dazu geeignet sind, eine ziemlich vollständige Farbenscala der Teucrioiden in roth darzustellen.

Bon den Richt-Teucrioiden-Berbenen zeichnen fich

tendes Scharlach mit großen runden Blumen. 20 Sgr.

folgende zwei Sybriden besonders aus:

13) Salamander. Prachtvolles Hellscharlach. 15 Sgr. 14) Verbena melindres speciosissima. Prachtvoll leuch:

Stets bemuht, bem geehrten Publifum bas Neueste und Schönfte zu billigen Preisen anbieten zu können, erlauben wir uns von vorstehend beschriebenen Pracht-Berbenen — ein Sortiment von 12 Sorten, worunter bie schönste, "ber Vesuy," ist - mit 6 Thlr. anzubieten.

Gingelne Gorten nach ben Dabei bemerkten Preifen.

Die Auftrage werden ber Reihe nach, wie sie eingegangen, in schönen, gefunden, fraftigen Exemplaren im Monat April nachsten Jahres ausgeführt. Briefe und Gelder erbitten wir uns franko nebst Hinzufügung von 71/2 Egr. für Kifte und Emballage.

Erfurt, im Ceptember 1842.

Uppelius & Gichel.

Miscellen.

(Bom hrn. Bataill .= Argt Reumann gu Erfurt.)

Lange ichon wollte ich die mir von herrn Dobring fo freundschaftlich gemachte Ginladung, feine, fruber in Glei= denthal, jest nach Urnftabt verlegte Sandelsgartnerei gu befuchen, realifiren; immer erlaubten es aber meine anderweiti. gen Geschäfte nicht, mich einen Tag von meinem Bobnorte zu entfernen, bis mich vorgestern ein Dienstgeschaft in die Nahe Urnftabt's rief, mas mir, nach beffen Erledigung, noch fo viel Beit ubrig ließ, herrn Mohring's Sandelsgart= nerei zu besuchen. Berge von Schutt, die mir gleich beim Eintritt in den 2 Uder haltenden Barten zuerft in die Mugen fielen, gaben Beugniß von dem Bauen der Gewachshäufer und dem dagemefenen Rajolen des Bartens. Die großere Flache des Gartens mar fruber ein Baumgarten mit Gras, mas jest in eine fcone ebene Flache umgewandelt worden ift. Links an einem lebenden Baune bin, und von biefem gegen die Mit= tagsfonne gefchutt, fteben die Neuhollander und die nicht unansehnliche Menge Camellien, Azaleen und Rhododendren. Dben queer vor, gegen Morgen gerichtet, maren meh= rere Fruhbeete, die, jest ausgeworfen, gartern Pflanzen gum Schutz bienen, da bis jest nur zwei 40 rheinische Fuß lange Bermehrungshäuser fertig find, von denen erft das eine benutt werden fann. Stellagen fur die Releen maren noch nicht fertig, fondern die, obgleich noch in geringer Menge aber fehr guten Gorten blubenden Relten, fanden bier auf der Erde und maren durch aufgestellte Rohrdecken gegen die Sonne ges fchutt. In einem diefer Frubbeete ftand eine große Menge Ericen-Camlinge in der uppigften Begetation, und man hofft, daß fie fich noch uppiger zeigen werden, wenn fie erft alle verfett und in bas fur fie bestimmte Saus werden ge= bracht worden fein. herr Mohring hat fein Gefchaft nach Urnftadt verlegen muffen, weil das Baffer in Gleichen= thal zu viel Ralftuff (Dudftein Travertino) fuhrt, welcher, fich um den Stengel der Pflangen anschließend, vielen Pflan= gen den Tod gebracht hat; judem ift der Garten fortwahrend bem Luftzuge ausgesett gemefen. Begen Mittag gerichtet ftebt bas 120 Fuß (Rhein.) lange, 27 Fenfter faffende, und in 3 Abtheilungen getheilte Gemachshaus, deffen Mauern Pise gebaut find, mas fich fur Bemachshaufer gang vorzüglich eig= nen wird, und dabei noch billiger ift als gebrannte Bacffeine. Queer vor foll noch ein Sollander-Saus mit doppelten Fenftern gebaut werden. In der Mitte des Gartens ift ein großes Dblong mit Sunderten von Georginen bepflanzt, an beffen außern Seite eine Rabatte hinlauft, welche mit Biener-Pe-

largonien, die in großer Muswahl vorhanden find, Petunien, ebenfalls in Menge, auch einige neue Samlinge, Verbenen, Salpiglossen u. f. w. garnirt ift. Ich habe ichon oben gefagt, daß ber Garten jum größten Theil ein Baumgarten war, und diefes Dblong ift nun diefes rajolte Land, auf meldem den Georginen ein neuer Feind geworden ift, der bie Knollen anbohrt, fehr gefräßig das Mark verzehrt und dadurch die Pflanze todet. Er foll in großer Menge vorhanden fein, aber nur in diefem Garten und nirgends weiter in Urnftadt. Man zeigte mir Ginige vor, die man will einpuppen laffen, damit Larve und Rafer verfolgt werden konnen. Die Larve ift mehlwurmartig und ichien mir Pytho depressus, ober caeruleus zu fein (Fichtenkafer). Berr M. hat mir verfprochen einen Rafer zu überfenden. Gleich rechts am Gingange ift ein febr großes Biereck, was an der nordlichen Seite, alfo nach Guden gerichtet, von einer Levkojen-Stellage begrangt wird. Leider ift die weiße Made in mehreren Farben, wodurch sie nicht so recht uppig stehen; die Landflor dagegen ift ausgezeichnet. Diefes Quartier ift Grabeland gewesen, und bie Sommerblumen fteben, in Bergleich zu andern Garten, immer noch fo ziemlich, befonders Binnien ftanden fchon in Bluthe. Ginige Beece waren mit englischen Pelargonien, Ruchsten, Calceolarien und Rosen (Semperstoren, Theen etc.) bepflangt, die theils noch blubten, theils abgebluht hatten. Berr Mohring ift mit mir gleicher Meinung, daß die murzelachten Theerofen weit durftiger bluben, als wenn fie auf einen Wildling veredelt find, auch ihre Blumen genießt man nicht fo, weil fie felten über einen Fuß boch werden und ihre Zweige immer die Neigung haben, fich magerecht auszubreiten. Freilich hat man bei den Deulirten den Nachtheil, daß, wenn bas Auge abstirbt, der gange Stock verloren ift, mabrend der Burgelachte aus der Burgel wieder ausschlagt. Doch fenne ich über 10 Sahr alt Beredelte, die jedes Sahr ausgezeichnet bluben.

Eine große Zahl Stauden und Topfpflanzen follen noch in Gleich en thal sich besinden, und erst in diesem Herbst, wenn die Hauser können bezogen, hergeschafft werden. Un der westlichen Seite des Gartens fließt Wasser, was einen großen Nuben gewährt. Genug, es durfte dieses Etablissement als eines der bequemsten für Handelsgärtnerei genannt werzden. Außerdem besitht Herr Möhring noch zwei Garten in Urnstadt in welchen ebenfalls Samenbau, 3. B. Balsaninen in großer Menge, Ustern*) und andere Sommerpflanzen, getrieben wird.

Herr Mohring hatte die Gute mich zum herrn hofgartner Kropp zu geleiten um die Schloßgarten zu besehen.
Der eigentliche Schloßgarten ist ein schoner Park mit breiten
sehr rein gehaltenen Begen. Selten nur sieht man auf den
Grasplaßen Blumengruppen. Erst neben der Gartnerwohnung
sindet man ein Viereck mit Sommerblumen und Georginen,
in der Mitte des Vierecks befindet sich eine Fontaine. Hier
schen die Sommerblumen traurig aus, obgleich, wie herr
Kropp versicherte, 5-6 Mal ausgebessert worden ist. Der
Boden dieser Stelle will sich gar nicht dazu eignen, nur wenn
häusiger Frühlingsregen dagewesen, soll hier etwas wachsen.
Das Gießen hilft nichts, selbst wenn das Wasser Eimerweise

darauf gegoffen wird; boch waren einige Beete Berbftleveojen, die febr üppig vegetirten, auch waren fchon mehrere Georginen in Bluthe; besonders schon und in niedlichen Karben pranaten nach links die Malven (Stockrofen). Gerade dem Biereck gegenüber liegt, wohl um 4-5 Fuß tiefer, ber Ruchengarten, öftlich und fudlich von Gebanden eingefaßt, an denen Berr Rropp feine Levkojenftellagen über einander angebracht hat. Rechts und umgannt find die Bemufe = Treibbeete und gegen Mittag findet man noch ein, nach altem Style gebautes (nam= lich mit vorn gerade ftehenden Tenftern, die oben wieder mit Fenftern gedeckt find,) Treibhaus, in den mir befonders die Ueppigfeit der Thunbergien (alata, aurantiaca, alba & Buff.) die mit Bluthen und angesetten Samenschoten bedeckt waren, auffielen. herr Rropp gieht fie in Topfen und ftectt in jeden Topf ein Birkenreis, das- die Pflanzen gang übergieben. Sinter dem Palais, welches die Fürstin Mutter bewohnt, ift noch ein fleiner Garten, der ebenfalls größtentheils aus Rafen, einer Fontaine und einigen fchattengebenden Baumen besteht; aber fo reinlich gehalten ift, daß man fich scheut, Fußtapfen in die faubern Wege zu druden. Die Treppe melche aus den Gemachern gleich in den Garten führt, mar gang mit Diener Pelargonien befest, fo wie der Bang bis jum außerft gefchmachvoll gemalten Gartenfalon rechts und links mit Blumen: Fuchsien, Salvia patens etc. umftellt. hier find auf dem Rasen auch Rondel's fur Blumen. Dem Eingange des Gartenfalon gegenüber find einige hohe Drangen und Morthen in Rubeln. Tritt man zum Portal des Palais heraus auf die Strafe, fo fieht man die Nachbildung der Wilhelmshohe bei Caffel in nuce, leider lauft aber auch hier wie dort zu den fleinen Stufchen fein Baffer mehr herunter; obgleich die 5 bausbackigen Tritonen ihr Waffer noch nach der Mitte des Baffins fprigen. Gine nach dem Palais gu angebrachte, gleiche Sohe mit dem Baffin habende Blumenftel= lage, war gang mit gefüllten Commerlevtojen in allen Farben befett, was fich febr gut ausnimmt.

Bon da manderten wir in die alteste Handelsgartnerei von Urnftadt: Gotthold & Comp., jest von herrn Sof= mann betrieben. Alles mas ich hier fab, mar im üppigften Buchfe. Ritterfporn ftand noch in voller Bluthe, doch furch: tete herr h. daß er wenig Samen werde anfegen. Muf meine Frage: warum die Farben untereinander und nicht ein= zeln ausgefaet maren, wie das in Erfurt Sitte fei, erhielt ich gur Untwort, daß der Same in Farben bei ihm nicht gefucht wurde, er trenne nur die Sorten, übrigens fieht es auch wirk. lich recht gut aus wenn die Farben unter einander bluben. Ein großes Quartier mar blos fur Releen bestimmt und man war eben daran die Rummerblumen zu fichten, unter denen fich Ausgezeichnetes findet, befonders maren einige Feuerfare herrlich. Much die Levkojen waren ausgezeichnet, besonders die im freien Lande; die auf der Stellage maren ebenfalls theil. weise von der weißen Made heimgesucht.

Ein Beet mit Gartenmohn in den verschiedenartigsten Farben gewährte einen imposanten Unblid. Bon Topfpflangen wird nur wenig cultivirt, man scheint sich mehr mit Samen-Erziehung zu beschäftigen.

Leider gestattete es meine Zeit nicht, noch Brn. Brud. ner zu besuchen, was jedoch bei meiner nachsten Unwesenheit in Urnftadt sicher geschehen foll.

Erfurt im August 1842.

^{*)} Die schönften Aftern findet man auch bei herrn Ptat hier, und zwar auf brei großen Quartieren; besonders nimmt sich ein Oblong von 33 Schritt Lange und 24 Schritt Breite, gang mit Rohraftern in allen Farben bepflanzt, sehr gut aus.

Ein Besuch in Bingen a. R.

(Für Releenfreunde.)

Obgleich nicht mehr im Befite einer Sammlung ber burch Farbenfpiel und Geruch fo herrlichen Relte, aber immer noch ein großer Freund und Verehrer berfelben, machte ich im porigen Monate einen Ubstecher von Wiesbaden, wo ich mich eben aufhielt, nach Bingen, um die gerade in Bluthe ftebende Sammlung des herrn Dr. Schmitt bafelbft zu befehen. Sch traf den Beren Dr. unter feinen Lieblingen an, und war erftaunt, mehrere große Stellagen voll der ichonften Blumen gu finden, fo daß ein ganger Morgen mich in deren Mitte feffelte. Befonders reich fand ich diefe Sammlung an den herrlichsten Picotten aller Urt, Bigarden und Doubletten von beller und dunkler Grundfarbe. Die dem alten bekannten Grenoble nabe kommenden bunklen Picotten mit weißen Stri= chen zeichneten fich besonders in mehreren, burch breitere und schmalere Streifen wieder verschiedene, Eremplaren aus. Aber auch an Fameusen und Farbenblumen fehlte es nicht, und von beiden Gorten ergotten mich febr liebliche, durch Farbenglang ausgezeichnete Blumen. Dogleich niemals ein großer Freund der fo= genannten Flammanten, Feuerfaren, weil bei diefen feine Karbe scharf und rein hervortritt, auch gewöhnlich der Bau nicht porguglich ift, wenn fie auch meiftens durch Große hervorragen, fab ich boch in diefer Sammlung mehrere durch Farbe angie= bende Blumen. Die gange Sammlung bewies mir, daß der Derr Dr. fich nichts verdriegen lagt, um, gur Beit der Bluthe, ben, feinen Garten besuchenden Freunden der Relte, einen großen Benuß zu bereiten, und ich bringe ihm daber bier offent= lich fur die mir bereiteten genugreichen Stunden meinen Dank mit dem Berfprechen bar, nachften Sommer, fo Gott will, wiederzukehren, indem ich zugleich alle Relkenfreunde, die ihre Sammlung bereichern wollen, darauf aufmertfam zu machen, mir erlaube, daß herr Dr. sowohl durch Tausch, wie auch durch Berkauf im Berbfte, als der zum Beziehen gunftigften Beit, abgiebt.

Daß Blumenfreunde und Kenner ersten Ranges, wie die Herren Ring jun. aus Frankfurt, und hr. hahn vom Donnersberg, gleich mir, die Reise zur Blumenschau nach Bingen
sich nicht hatten verdrießen lassen, horte ich spater, und sinde
darin ein Zeugniß für die Sehenswürdigkeit der Sammlung

des herrn Dr. Schmitt.

D. im August 1842.

Œ.

Barietäten.

Maing, ben 16. April 1842. Bei ber burch ben hiefigen Garstenbau-Berein veranstalteten Fruhjahrs-Pflangen-Ausstellung murben heute von ben hierzu erwählten Runftrichtern: herrn Bruch von hier, hrn. Neibe d von Mannheim, hrn. Noach von Darmstadt, hrn. Rieß von Geiseuheim u.hrn. Stern von Frankfurt a. M. bie ausgestellten 14 Preise folgenbermaßen zuerkannt:

1. Preis. Gine große gotbene Medaille: ben 6 besteultivirten und schönstblubenden Gewächshauspflanzen in 6 verschiedenen Gorten: Chorizema varium, Indigosera anstralis, Paeonia papaveracea rubra, Epaeris purpurascens, Acacia brevisolia, Burchelia capensis. Einsender: Herr Jakob Schmelz von hier.

Accessit: Eine große silberne Medaille: Indigosera purpurea, Berberis fascicularis, Oxilobium elipticum, Chorizema cordata, Pultenaea subumbellata, Cactus coccineus. Einsender: Herr Anton Humann von hier.

2. Preis. Gine fleine golbene Medaille: ben 6 bestcultivir-

ten und reichstbluhenden Topforangebaumchen. Konnte in Folge S. 7. bes Programms nicht ausgetheilt werden.

Acceffit: Gine große filberne Medaille: ber Sammlung bes Berrn Satob Sch melg von bier.

3. Preis. Eine große silberne Mebaille: ben 6 schonfiblischenden und besteultivirten Kamellien: Camellia Leana snperba, C. Angusta, C. tricolor, C. alba plena, C. Chandleri elegans, C. imbricata. Einsender: Herr G. F. Sieglig von hier.

Accessit: Eine kleine filberne Medaille: Camellia conspicua, C. Leana superba, C. spectabilis maculata, C. eximia, C. King, C. Wilbrahamia. Einsender: herren Gebruder Mardner von hier.

4. Preis. Gine große filberne Mabaille: ber iconften Sammlung von wenigstens 6 Sorten ber reichstblubenben Rosen — Der Sammlung bes herrn Joh. haber von hier.

Acceffit: Gine kleine filberne Mebaille: ber Sammlung bes herrn Conrad Jang von hier.

5. Preis. Eine große sitberne Medaille: Der schönften Samms lung von wenigstens 6 Sorten der besteuttivirten und reichstühens den Azalea indica: Azalea Smithi coccinea, A. alba, A. elata coccinea plena, A. speciosa, A. phoenicea, A. Hendersonii. Einsender: Herren Gebrüder Mardner.

Accessit: Gine kleine silberne Medaille; ben 5 Samlingen und Azalea variegata. Ginsenber: herr Scheuermann in Frankfurt a. M.

6. Preis. Gine große silberne Medaille: Derschönften Samme lung von wenigstens 6 Sorten ber besteuttivirten und reichstübine ben Rhododendron arboreum — ben 6 Rhododendron arboreum bes herrn F. Gruncberg Sohn in Frankfurt a. M.

Ucce ffit: Gine fleine filberne Medaille: den 5 Rhododendron arboroum bet Berren Gebruber Marbner.

7. Preis. Gine große filberne Medaille: ber ichonften, reiche haltigsten und besteuttivirten Pflanzengruppe — ber Pflanzengruppe ber herren Gebruber Marbner.

Acceffit: Gine kleine filberne Medaille: ber Gruppe bes hrn. Salob Schmelg.

8. Preis. Gine große silberne Mebaille: ber schönften und bestelltivirten Sammlung von wenigstens 6 Sorten Cinerarien — ben Cinerarien des herrn Frang hoch von hier.

Acceffit: Gine kleine fitberne Mebaille: ber Ginerarien-Samms lung bes herrn p. Gugmener in Frankfurt a. D.

9. Preis. Gine große sitberne Medaille: bem ichonften und reichhaltigften Sortiment von Viola altaica — ber Sammlung bes herrn Frang hod von hier.

10. Preis. Gine große sitberne Medaille: ber iconften und reichhaltigsten Sammlung von wenigstens 6 Sorten Levkojen — ber Sammlung bes herrn Conrad Jang von hier.

11. Preis. Gine tteine golbene Mebaille: ber iconften und größten Sammlung von wenigstens 6 Sorten getriebenen Gemufen — ben Gemufen bes herrn Conrad Jang.

Acceffit: Gine große filberne Medaille: ben Gemufen ber Rrau Belli=Gontarb in Frankfurt a. M.

12. Preis. Gine fleine filberne Medaille: dem fconften und geschmachvollft geordneten Bouquet — bem Bouquet bes herrn Satob Schmelz von hier.

13. Preis. Gine große fitberne Mebaille: ber fconften Samms lung von Erzeugniffen ber Zimmergartnerei - bem Tifch mit Caetus. Ginfenberin: Frau Wittwe Mayer von bier.

14. Preis. Eine kleine filberne Medaille zur freien Berfügung ber Preisrichter — bem Moos-Bilde bes herrn h. Susmeper in Frankfurt a. M.



Rebacteur: Friedrich Sagler. =

= Berleger: G. F. Großmann.

Beifensee, den S. October 1842.

Der Jahra. 52 Nrn. mit Beilagen toftet 21/2 Rb.

XV. Jahrgang

Neue Pelargonien deutschen Ursprungs.

(Bom Srn. Bataill.: Urgt Reumann gu Erfurt.)
(Beichlub.)

Noch jeht erblühten bei herrn Oberlaubesgerichtsrath von Weißenborn einige Samlinge, unter denen sich besonders auszeichnen:

Aurora.

Dieses zierliche Buschchen bringt Blumen von be-Blatter find nur flein, 21/2" breit und 11/2" hoch, lichtgrun, nicht gangrandig, sondern 4 bis 5 Mal eingeschnit. ten und am Rande gefaltet, nicht ftart behaart. Die 8" langen Blumenftiele fteben aufrecht und bringen 3 bis 5 Blumen von 3" Durchmeffer. Die Farbe ber ungezeich= neten Blatter ift bas reinfte Carmin Rofa ohne Beimischung von Gelb, nach dem Nagel zu in Incarnat übergebend, durch welches einige dunflere Benen bis an ben weißen Nagel geben. Die Grundfarbe der gezeichne= ten Blatter ift dieselbe, wie man es an den, nach außen ftebenden Randern diefer beiden Blatter mahrnimmt, fie wird jedoch in der Mitte und nach oben gang von der Beich= nung gededt und tritt nur am obern Rande als Saum wieder hervor. Die Zeichnung eihebt fich vom Nagel pfauenfederartig bis jum runden, erbfengroßen, fammt= schwarzen Fleck, ber mit Carminroth umfaumt ift. Die Benen, welche jum Flecke aufsteigen, find schwarz, sowie fie fich nach außen wenden und in die carminrothe Um= fammung treten, werden fie dunkler roth. Die Blumen find girkelrund und die Rander nicht gefältelt, fondern ganz glatt.

Henriette.

Die Blatter biefer schonen Varietat sind 21/2" breit und 11/4" lang, von lichtgrüner Farbe und 5 mal leicht eingeschnitten. Die hohen steifen Stiele tragen 5 bis 6 wei und einen halben Boll im Durchmesser haltende Blumen von dunkelrosa Farbe, mit zartem, violetem Schein. Die gezeichneten Blatter sind nach innen auf weißem Grunde zart geadert, und tragen einen großen schwarzdraunen Fleck, welcher leuchtend karminroth umzogen ist. Die Pflanze ist sehr vollblumig.

Maria.

Uehnelt ber vorhergehenden, die Blätter sind jedoch mehr herzformig und tiefer eingeschnitten; die Blumen

zwar von gleicher Große und Farbe, jedoch mit weißem Centrum; der Fleck auf den gezeichneien Blattern großer und starker geaftet und laufen die einzelnen Udern deffels ben fast bis an den Rand aus.

Blandum.

Eine außerst garte Blume, welche Aehnlichkeit mit Priory Queen hat und wahrscheinlich auch von dieser abstammt. Die 5 Blatter der 21/2 Boll im Durchmeffer haltenden Blumen sind schneeweiß mit einer breiten Ginfassung von zartem Rosa; die gezeichneten sind dunkelpurpur stark gesteckt und geadert.

Emma.

Ein schöner fraftiger Busch mit buntelgrunen, ftart geferbten Blattern. Die uber 2 Boll meffenden Blumen stehen zu 5 bis 6 auf sehr ftarken Stielen und sind von zart violeter Farbe, nach innen mit großem, weißem Censtrum; die gezeichneten Blatter sind vom Nagel aus ftark geadert und fuhren einen großen, dunkelpurpurfarbigen Fled mit lichter Umgranzung.

Yucca aloifolia.

(Bom herrn Rath von Gemunden in Munden.)

Es mogen wohl 24—25 Jahre her sein, da hatte ich eine etwas uber 2' hohe Yucca aloisolia gekauft, welche so ziemlich langsam fortwuchs, endlich dennoch, nachdem sie eine Sohe von 7' erreicht hatte, namlich mit der Rrone, im Juni etwas andres als Blatter aus dem Herzen herzvortrieb.

Nun wurde ich ausmerksamer auf dieses Gewächs, welches ich bis dahin blos als Zierde in die Mitte der mein Hauschen im Sommer umgebenden blumigen Pflanzen hingestellt hatte, und das sich mit seinem nackten, blattrippigen, gegen 5½ hohen Stamm ganz fremdz, eigentlich palmenartig darunter ausnahm.

Meine Yucca betrachtete ich nun des Tages ofter, und bald bemerkte ich beutlich, daß ein Bluthenstengel sich

herausdrangte.

Da war ich nun voll freudiger Erwartung, denn von einer blühenden Palmenlilie, Udamsnadel, wie man sie auch nennt, hatte ich wohl schon gelesen, aber in der Blüthe hatte ich noch keine gesehen; und so kam ich auch mit einem wissenschaftlich gebildeten Gartner darüber in Unterredung.

Da werden sie wohl etwas Prachtvolles sehen, fagte mir biefer, aber Schade fur bie schone Pflanze, sie stiebt nach ber Wluthe oben ab, treibt aber unten am Stamme wieder aus.

Das war benn freilich nichts Troftliches; benn bis bie Berjungung biefer Pflanze bis zur Blubbarkeit wieber beran wuchs, bis babin hatten meine Tage nicht gereicht.

Indeg, ich mußte mich brein ergeben!

Meine Ancen trieb in ziemlichem Kontrast mit ihe rem bisherigen langsamen Buchse ben Bluthenstengel rasch auswärts, zu einer mehr als zweischuhigen Sohe, indeß die untern Gloden sich bereits geöffnet hatten, und Ende Juli war die Prachtheit schon ganz zu erschauen.

Nun, die Blume mar etwas Celtenes, aber, ich weiß nicht warum, fie wollte nicht recht gefallen; es fehlten

lebhafte, reine Karben. -

Doch, im September war die Bluthebauer zu Ende, und nun war ich nur begierig, was weiter mit meinem

Yucca-Baumchen vorgeben wurde.

Bur Zeit des Einraumens brachte ich fie an ihren alten Standort, aber die Kronenblätter blieben grun, und gegen das letzte Fruhjahr hin schnitt ich den durr geworsdenen Bluthenstengel ganz aus.

Im Mai wurde bann die Yucca, wie sonst, an ihren gewohnlichen Standort im Freien gebracht, und die Blatzterkrone blieb noch so frisch wie immer, und unten am Stamme wollten sich neue Austriebe nicht sehen lassen.

Da bemerkte ich endlich Anfangs Juli oben, wo der Blumenstengel gewesen, einige junge Blatter, die bald ganz deutlich einen neuen Herztrieb erkennen ließen, und wirklich, die Krone hatte sich auf diesem Wege verjüngt, und steht heute noch so frisch wie vor der Bluthe.

Georginenfeinde.

(Bom grn. Pfarrer Rrang gu Reulaud bei Reiffe.)

Nr. 51. ber Blztg. vom v. J. enthalt Bemerkungen über ein Insekt, das sich nach anhaltender Durre (?) an Gesorginen so häufig findet, das Pirolle es eine Krankheit — la grise — nennt. Dursten nachstehende Bemerkungen hierzüber auch gerade uicht von erheblichem Nuten sein, so sind sie, in mehrjähriger Beobachtung begründet, wenigstens geeigenet, einige Zweifel zu beseitigen und Andere zu weiterer Beobachtung anzuregen.

Wohl nur uneigentlich nennt Pirolle es eine Krankheit, wenn, wie herr Affessor Frerichs auch dieselbe Bemerkung gemacht hat, die Blumen einzelner Georginensorten von diesem Insekte vorzüglich heimgesucht werden, da diese sehr behenden, sehr kleinen, aber auch mit unbewaffnetem Auge noch gut bemerkbaren Thierchen ihr Entstehen nicht der Eigenthumlichkeit der Pflanze und ihrer größern oder geringern Disposition hiezu, sondern denselben Ursachen, wie sie für die Erzeugung des Mehlthau angegeben werden, zu verdanken haben. *) Eine

*) Bielleicht meint aber auch Pirolle nicht die se Tnsekt, sonbern eine wirkliche Krankheit, welche die ganze Pflanze ergreift
und tödtet, wenn sie lange ohne frische Luft zu erhalten eingeschloffen bleibt und wie der feinste Puder erscheint, wenn man
die wie in glanzendes Grau getauchten Blatter und Stengel
abstreift. Besprigen und vorzüglich frische Luft erzeugt balb
neues Leben. Verwahrloste Stopfer zeigen häusig diese Erscheinung, doch fand sie sich bei deusetben Verhältnissen auch an vie-

Plage bleiben fie bemungeachtet und eine um fo großere, als fich dagegen nichts thun lagt. Befprigen mit Waffer ohne Beige halt fie nicht ab, felbst ein ziemlich farter Regen ver: treibt fie nicht, abgefeben davon, daß auch reines Baffer, bei Sonnenschein angewendet, die Blumen ebenfo verderben muß, um fo mehr, als gerade die Gorten von garteren Farben, por= züglich weiß, lila, rofa, und mas die Sauptfache ift, mit weis cherem Blatte es find, die bavon zu leiden haben. Unf bun= feln robuften Blumenblattern habe ich biefes Infelt nicht, oder nur wenig bemerkt, indem es fich augenblicklich wieder davon entfernt und es scheint hartere Roft nicht zu vertragen. Huch halt es fich nur an die Dberflache, an der es faugt, ohne die Blatter zu durchlochern, aber diefe, auch bei nur furgem und ftundenlangem Verweilen, fo verdirbt, daß die Blume ein Aussehrn erhalt, wie wenn man Baffer über ein mit Dinte beschriebes nes Blatt Papier fprigt. Die Pflange leidet nicht, da es blos auf den Blumenblattern Nahrung fucht, doch lagt es an dem ihm zusagenden Gorten feine Blume unverdorben, felbft folde nicht, die fich eben erft entfalten, und bringt dadurch, da es nicht temporar, fondern burch ben Commer hindurch fich ofter erzeugt und wieder einfindet, zuweilen bis zum Spatherbfte um ben Benug einer einzelnen Gorte.

Daß es sich vorzüglich bei großer Durre einfindet, ist in fofern nur begrundet, als es jedesmal dann gefchicht, wenn fie nur momentom durch feine, lauwarme Regen unterbrochen wird. Daß nur feuchte Barme feine Erzeugung befchleunige und be= gunftige ift mir barum gewiß, weil es jedesmal in außeror= dentlicher Menge in Frubbeeten erscheint, in die ich zur Er= zeugung von Dampfen, Gefage mit Baffer ftelle, ober, nach= bem fie ftart überbrauft, beschattet werden. Do es feine Beis tigung in der Erde oder im Waffer erlange, ift mir zweifelhaft. Fur das Legtere scheint es nicht zu beweisen, daß die Dberflache des Waffers in folden Gefagen oft gang damit überzogen ift, weil es auch hinein fliegen kann, boch ift es auffallend, daß es fich in Gruppen auf dem Maffer zusammenhalt und wiederum verschwindet. Für Erzeugung im Boden Scheint der Umftand gu fprechen, daß es in den Ecken der erft frisch angewärmten Krubbeete oft mehrere Boll breit die Erde ftart bedeckt, fo daß es, wenn man bei fluchtigem Unblid auf bie Bewegung nicht fieht, als Schimmel, oder wie Spinnengewebe, wenn Thau barauf gefallen ift, erscheint. Riemals habe ich es auch im Krubbeete auf den grunen Blattern der Pflangen vorgefunden, und wenn mir Petunienftecklinge mehrfach bavon verdorben wurden, fo gefchab es wohl nur barum, weil biefe flebrigt, diese Thierchen in ungeheurer Menge festhielten, wodurch sich Schimmel erzeugte, ober beim ganglichen Bedecken ber Poren die Begetation gehindert wurde. Stecklingenapfe, vorzüglich in den Eden der Frühbeete, waren oft ringsum damit überzogen, niemals aber, wenn bie Erde barin troden geworden war. (Beschluß folgt.)

Bericht des Ausschusses für Blumenzucht des Thüringer Gartenbauvereins zu Gotha, in Bezug auf die Zeit vom Frühjahr 1841 bis 1842.

Blumisten, welche Zeit und Fleiß auf bergleichen verwenben können, mochte zu rathen sein, einen Versuch zu machen, Ien anbern Pflanzen, Erithrynen, Phlor (Drummondi), Fuchsia fulgens, etc. ob nicht die Bestäubung ber Blumen von Impatiens Balsamina mit Blumenstaub von diesen neuen Arten, oder umgekehrt, schätbare, schon gefarbte, vielleicht gefullte Baftarbe

hervorbringe.

Unter ben Schlingpflangen, welchen fich die Reigung ber Blumiften neuerdings febr jugewendet hat, nehmen bie Tropäolum-Arten oder Nasturtien einen bedeutenden Rang ein. Wir cultiviren das Tropäolum Moritzianum, peregrinum, pentaphyllum, tuberosum, und tricolor. Unter diefen zeichnet sich bas Moritzianum und pentaphyllum verzüglich aus. Das T. Moritziamum ift eine der vorzüglichften Schlingpflanzen zu Bekleidung von Banden. In gutern Boden erreicht es eine Sobe von 20 Sug, und ift mit feinen zwar ziemlich kleinen, aber hochft zierlichen, fein gefranzten Blumen wie überfaet. Durch heftige Sturme im Monat Juni und Juli beim Beren Sofgartner Gulefeld mehrmals gerriffen und ruinirt, erholte es fich immer wieder, und blubete bann noch im Berbft febr reich im Freien. Die Schonheit bes T. pentaphyllum ift bereits zu bekannt, um noch einer weitern Empfehlung zu bedurfen; nur ichade doß es weit gatt: licher als das vorige scheint, und fich daber nicht fo febr fur die Ungucht im Freien eignet.

Hud das Tropäolum peregrinum oder Canariense (unter welchem Namen es in mehreren Catalogen vorkommt) ift eine neue, febr Schatbare Schling= ober vielmehr Rletter= pflange, indem es fich nicht windet, fonbern mit feinen Blattern, eigentlich den Blattstielen, die Gegenftande, welche es erreicht, ju umfaffen fucht. Es erreicht eine Sohe von 12 Rug, und wird in gunftigen Jahren vielleicht noch bedeutend beber. Gein Gedeihen im freien Lande, fein rafther Buchs, fein Meichthum an zwar kleinen, aber fehr zierlichen, lichtgelben, gefrangten Blumen eignen es zu einer vorzüglichen Befleidung von Banden, Pfeilern, Bogen u. f. w. Es scheint übrigens das Verfeten nicht gut zu vertragen. Man thut daber wehl, es Unfangs in Topfen zu erziehen, und mit diesen, sobald es Die Temperatur gestattet, ins Freie zu ftellen. Es wachft dann bald durch das Bodenloch des Afches hindurch und ge= langt zu derfelben Bollkommenheit wie im freien Lande felbft ftehend.

Das T. tuberosum steht zwar hinsichtlich seiner bei weitem weniger schonen Blumen, die es erst im Spatherbst sparlich zu vollsommener Entwicklung bringt (wenigstens in ungunstigen Sommern, wie der vorige) den eben aufgeführten Urten sehr nach; indessen eignet es doch sein üppiger Wuchs, seine kletternde Eigenschaft und sein tiefes Grun des Laubes sehr wohl zur Bekleidung von Wanden u. dgl, wo es nicht auf besondern Blumenschmuck, sondern nur auf eine dem Au-

ge gefällige Bebedung abgesehen ift.

Das T. tricolor ist bei uns in diesem Jahre noch nicht zur Bluthe gekommen, doch gab es zu folgender Bemerkung Anlas, welche Manchem nicht ganz univteressant sein durste. Dem Hrn. Hofgartner Multer war sewohl das T. Moritzianum, als das tricolor bis zum October auch in dem warmen Beete nicht aufgegangen. Er nahm daher um diese Zeit die Kerne wieder ans ihrem Topse und legte sie in einen andern, der oben mit Sand gefüllt war, stellte diesen wieder in ein warmes Beet, und nun gingen sie nach drei Wochen auf und wuchsen rasch.

Unter ben Schlingpflangen ber Gefchlechter Ipomea und Convolvulus, beren jest viele neue Urten verbreitet werben, zeichneten sich aus: Ipomea muricata, eine ber größten Ipo-

meen von 4 Zoll Durchmesser, blau mit carmeistercten Saftmalen (Streisen), spomen superba, blastosa mit earminfarbiger Zeichnung. Erstere spomen muricala, verlangt aber einen warmen Stand. — Convolvulus Willdensvii hat nach Herrn Hofgartner Multer vor dem Convolvulus tricolor keine Borzüge; dasselbe gilt von Convolvulus Opobalsamum; spomen polyanthes, eine Warmhauspflanze, ift noch nicht zur Blüthe gekommen.

Unter dem Namen Loasa bryonisolia und acanthifolia waren uns zwei neue Loasen (ober Cajophoren) zuges
kommen. Sie haben nach den übereinstimmenden Berichten
derer, die sie cultivirt haben, keinen Vorzug vor der schönern
L. tricolor und lateritia, theilen aber mit ihnen die große
Unannehmlichkeit, daß sie sehr starke Vorstenhaare haben, vor
denen kaum Handschuhe hinlänglich schüßen, daher ihr Andau
nicht allgemein, und besonders da nicht zu empfehlen ist, wohin Kinder undeaussichtiget kommen könuten, da diese Loasen
oft starke Geschwulft und Entzündung der von ihnen berührsten Stellen veranlassen.

Unter den fibrigen als neu oder fchon in den Ratalogen der Sandelsgartner empfohlenen und angeschafften Pflangen haben nur wenige unsern Erwartungen einigermagen entsprochen.

Die unter dem Namen Fedia algerica uns zugekemmene und erzogene Pflanze haben wir von der ichen früher hin und wieder bekannten Fedia cornucopiae durchaus nicht verschieden gesunden. Sie ist übrigens eine hübsche Pflanze, der Valeriann rubra (Centranthus ruber), der sie beianisch am nächsten verwandt ist, ähnlich; doch hat sie etwas Orginelleres, Auffallenderes in ihrem Habitus, in der kronlench

terartigen Ausbreitung ihrer Zweige.

Der in den Katalogen aufgesührte Dienthus hybridus, wahrscheinlich ein Bastard von D. chinensis und Carthnsianorum, steht zwar der Chineser-Neike in manchem Betrachte, namentlich in der einfarbigen Zeichnung nach, empsichlt sich aber doch durch seine tief purpurrothen, zuweilen wie mit Goldpunktchen bestreuten Blumen, seinen niedrigen, gedräugten Wuchs und starke Wurzelbetaubung, was ihn zu Einfassungen eignet. Wie die Chineser-Neike blüht er schon im ersten Jahre, reicher und schöner im zweiten.

(Fortsehung folgt.)

Barietäten.

Frankfurt a. M. Bei der von der Gefellschaft zur Beforderung nuche licher Kunste und deren hulfswissenschaften veranstalteten und vom 31. Marz dis 3. April d. J. stattgehabten Pflanzenausstellung murden, bei der Preisvertheilung am 31. Marz, von den dazu erwählten Kunstrichtern: herrn General und Rammerherr v. Spigen berg von Stuttgardt, herrn Eugen Baumann von Bollwiller, herrn Grenz Neder von bier, herrn Johannes Stern von hier, herrn Franz Rinz von hier die Preise folgendermaßen zuerkannt.

1) Der für die dahier jum erften Male blübenden, ausgezeichenetsten neuen Kamellie, welche nach den jesigen Anforderungen der Blumistik entschieden im ersten Nange sieht, bestimmte Preis, eine große gotdene Medaille: der Camellia Albert & Victoria des Hrn. Grüneberg Sohn.

Es concurrirten: Camellia Monteroni, C. Gozzi, C. Sacco, C. Henri Favre. (Herren S. und J. Ninz gehörig.) Camellia Pratti, C. Duchesse d'Orleans. (Herren Baron A. von Noths schild gehörig.) Camellia Cruciata, C. Saccoii nova, C. erecta.

(Herrn M. r. Bethmann gehörig.) Camellia Marchioness of Exeter. C. Amalthea, C. Duchesse d'Orleans. (Herrn Baton p. Pronay gehörig.)

- 2) Der für die 6 reichstbiuhenden und besteutzwirten Camellien bestimmte Preis, eine kleine golbene Medaille: den in der Sammlung des herrn Stern besindichen: Camellia Fordii, C. ochroleuca, C. Leana superba, C. Woodsii, C. florida, C. Carswelliana.
- 3) Das Accessit zu diesem Preise, eine große sitberne Medaille: ben in der Sammlung des Herrn M. v. Bethmann besindlichen: Camellia atrorubens, C. florida, C. picturata, C. Leana superba, C. oxoniensis, C. erecta. Borstehende hatten mit um den Preis concurrirt.
- 4) Der für die 6 schensten, von einander verschiedenen Pflanzen als besten Eusturstücken bestimmte Preis, eine große sitberne Mezdaille: den in der Sammlung der Herren S. und J. Ring besindzitichen: Aeschynanthus grandissorus, Leucopogon Cunninghami, Thomasia pulchella, Mirbelia speciosa, Hovea Chorizemaesolia, Anigosanthus spec. nova. Da diese nicht mit concurrirten, ging er über auf die in der Sammlung des Herrn A. v. Rothschild besindlichen: Pultenaea stipularis, Erica Hartnelli, E. primuloides, Andromeda soribunda, Eriostemon buxisolium Calceolaria Nr. 30.
- 5) Gingelnen Eremplaren, Die fich entweder burch ihre Große, Blittbenreichthum ober Seltenheit im Bluben, jedenfalls aber burch ihren blumiftischen Werth auszeichnen, drei große filberne Medaillen, jede als ein fur fich bestehender Preis. (Dreimalige Concurreng):
 - 6) Fuchsia corymbiflora.
- 7) Kalmia latifolia. Beibe aus ber Sammlung bes herrn M. p. Bethmann.
- 8) Tropaeolum tricolor. Aus der Sammlung des herrn I. N. Joget.
- 9) Der für die drei schönsten neuen Rhodoraceen bestimmte Preis, eine große sitberne Medaille: den in der Sammlung des Herrn Scheuermann besindtichen drei Sammlungen: Azalea indica cuprea violacea, Az. indic. Danielsiana superba und Az. indica ohne Nr., und zwai, nachdemdie Gruppe Nr. 14 des Herrn Baron v. Pronay mit: Sämling lichtrosa von Az. indica, Az. ind. Conventrya, Az. ind. Reyndersii und die Gruppe Nr. 27 der Herrn S. und J. Ring, mit Azalea indica Sämling, Rhodoendron arboreum Sämling Nr. 1 u. 2 nicht mit concurrirt hatten.
- 10) Das Accessit zu biefem Preife, eine kleine silberne Medaille: ben in ber Sammlung bes herrn F. Gruneberg Sohn befindzlichen: Bhododendron arboreum mutabile jucundum, Rhod. arb. macranthum purpureum, Rhod. arb. macranthum lilacinum.

(Befchluß folgt.)

Bibliographische Notiz.

Das Büchelchen: Ueber Levkojenzucht von F. H. A. Thiele betreffend. Durch Zusall kam mir das unlängst in Iter Auflage erschienen Berkden: "Wie erzicht man Levkojensamen, der gefüllte Stöcke in Menge giebt 2c. Bom Presdiger F. H. A. Thiele zu Pigerwiß bei Pyriß in Pommern" vor Augen, und da jedes Reue in der Gartnerei mir in hohem Grade Intereste gewährt, so glaubte ich hier manches mir und ansoern Unbekannte zu sinden und endlich das wahre Geheimniß öffentstich aufgedeckt zu sehen, auf welchem Wege man sicher den allgemein und mit Recht beliebten Samen, gefüllte Leokojen mit Gewisheit erzielen zu können. — Leiber wurde ich in meinen Hoffnungen sehr

getäufcht, benn ber Berr Berfaffer rath une, nachbem er in einer Abtheilung die verschiebenen Bevtojengattungen und Sortimente nicht einmal vollständig aufgezählt, mas ber Lefer in jedem Erfurter San= belegartnerverzeichnis aussuhrlicher finden burfte, und nachbem in 3 langen Rapiteln meiftene langft veraltete Muszuge aus Grotjans phyfitatifden Binterbetuftigungen, Bergleichungen ber Erfahrungen bes herrn Berfaffers mit denen Grotjahns te. abgehandelt morben, endlich im 4. Capitel folgende wichtige und fichere Regeln gur Ergeus gung befagten Samene: 1) Man ichaffe fich, wenn ce moglich ift, recht guten Gamen an. 2) Man tefe unter biefem die beften Rorner aus, b. h. folde, die febr vereruppelt find, ba birfe vorzugsweise gefüllten Samen geben. 3) Man verfete bie Pflangen in Topfe. 4) Run fuche man fpater die einfachblühenden Pflangen heraus und verfege fie ine freie Band, weil diefe une Samen geben. 5) Run entferne man von diefen verfetten Pflangen alle diejenigen, welche fcone, regelmäßige Bluthen tragen, oder auch folde Zweige, und be= halte vorzugeweise die mit verkruppettem Buche, Bluthen und Ga= men, breche aber deren Spigen ab und fortire fie geborig. 6) Die verschiedenen Samenftode bebe man, wenn fie gang troden gemors den, heraus und hange fie luftig auf. 7) Suche fich endlich gu tom= memdem Jahre mieder den beften d. h. verfruppelten Gamen aus; fo ift die gange Sache abgemacht. - Run folgen noch in biefem Buchelden: Reun unrichtige und ichon mehrfritig widerlegte De= thoden, den gefüllten Samen zu erziehen, caftriren, ringeln und ben Somen in Bohnen gestectt gu ligen 2c., ferner in mehreren Capiteln, allgemein betannte Gartnerregeln rom Gaen, Steden, Berpflangen Einrichtung ber Becte, Abhaltung des Ungeziefers ze. und endlich noch das Bekannte die Berofte und Winterlevkojengucht betreffend, auf 4 1,2 Dructbogen fur 1,2 Thir. Abgerechnet davon, daß mohl ber nach muhfamer Urt und Weife bes Grn. Berf. gezogene Samen in Folge der dazu verwandten Arbeit noch immer theurer zu fteben tommen murbe, ale wenn man alljahrlich durch fcmere Gunimen (?) fich einige Prifen Camen von Erfurter Gartnern, wo doch die Levtojenfamengucht jest am meiteften vorgefchritten fein mochte, ertauft, und wenn man auch gegen bie hier aufgestellte Theorie und gemachten Erfahrungen Manches erinnern konnte, fo muß ich vorzugeweife an= fuhren, tag ber Blumenfreund (Ditettant) auch nach bes herrn Berf. Manier, Camen zu erzielen, ichwerlich eingerichtet fein murbe, ba diefes außerordentliche Umftande verurfacht, 60 bis 70 Samentevtojen einzeln zu erzielen und babei zweimal umzupflangen ze.; am menigften aber tann ber Runft= und Sandelegartner von Profession von den in diefem Buchlein angeführten Regeln Gebrauch machen, ba biefe, die bier in Erfurt gewohntich 12 bis 20,000 Levkojentopfe zu überleben und zu marten haben, wohl fich nicht mit dem Auss brechen und dem 2matigen Berfegen fo teicht befaffen tonnten, und dem herrn Berf. zwei Sauptfachen, die vorzüglich die Erfurter Gartner, und von diefen auch alle, fennen, bie fcneller und leichter gum Bicte fubren, vollig unbefannt icheinen, auch in feinem Wertchen beshalb nicht angefuhrt, die die Sauptfache bei Erzeugung bee ge= fullten Camens bitben. Durch Bufall mag ce Manchem mit vielem Blud getingen, guten Samen gu erzieten, allein Gewißheit wird bies bei Reinem fein, ba diefe Samengucht fo manden Bufalligkeiten un= terworfen ift; beshalb rathe ich jedem Blumenfreunde, wenn er viele fcone, gefüllte Gorten haben will , fich, wie gefagt, bas Bischen dazu nothigen Gamen von reellen Gartnern zu faufen, und dies in nordlichen Wegenden um fo mehr, da bort ber Gamen fehr felten bie vollkommene Meife erhalt, und bas herumschleppen ber Sopfe in froftfreien Raumen 2c. wohl unausführliche Schwierigkeiten verur: fachen mochte. Swab.



Rebacteur: Friedrich Sägler. =

= Verleger: G. F. Großmann.

Beifensec, den 15. October 1842.

Der Jahra. 52 Nrn. mit Beilagen fofict 21/2 Re.

XV. Sahrgang

Neue Georginen (Dahlien *) in Erfurt.

(Bom brn. Bataill .= Urgt Reumann gu Erfurt.)

Menn man nach ben jeht blühenden neuen Georginen ein Urtheil fällen wollte, so würde es ungefähr so
ausfallen: Es ist schade, daß nicht eine ältere, aber
schönere Blume an dieser Stelle steht; und ich glaube,
die Sucht nach neuen Georginen wird in diesem Jahre
einen harten Stoß erleiden. Da indessen bis jeht erst die kleinere Zahl blüht, so, und daß sollte mich schon des
Handels wegen sehr freuen, werds ich leicht weiter unten
mein vorschnelles Urtheil wieder zuruck nehmen mussen.
Ich fange gleich mit der berühmtesten an.

1) In bem Garten des herrn Dberlandsgerichtsraths von Beißenborn.

White Defiance. (Langelier), (sprich lleit Difeienz). Ein kräftiger Strauch von 3 Fuß Höhe, der in Relchform wächft, da sich die Zweige gleich rasch entwikteln, mit lichtgrünen, leider etwas kurzen Blumenstielen, wodurch die Blumen etwas zwischen den Blattern bleiben. Die Plumen stehen aufrecht, haben einen weitgemuschelten Bau, 3½ Zoll Durchmesser und gewöhnlich 13 Reihen Zungenblumchen von 1½ Zoll Länge. Beim Erblühen ist sie rein weiß; allein nach und nach bekommen die hinstern Blätter einen fleischröthlichen Schein, wie bei Levisham Rival, von der sie gewiß abstammt. In der Färsbung ist sie dieser daher ganz ähnlich:

Miss Chester (auch Blanche of Hendon). (Stein), (fp. Miß Tschester.)

Der Habitus diefer, ganzen Pflanze ift viel besser; obgleich ebenfalls nur 3 Fuß hoch werdend, erreichen doch die Zweige nicht dieselbe Hohe als der Hauptstamm. Sie trägt ihre Blumen aufrecht auf 8 Zoll langen, rothbrauenen, über die Blatter sich erhebenden Blumenstielen. Die Blumen haben nur 3 Zoll Durchniesser, bilden aber, da sie kurzgeschoren **) sind, einen vollkommenen Zirkel mit gut gehobenem Centrum, haben 14 Reihen Zungenblum-

*) B:un ich ,,Dablie" neben ,,Georgine fielle, fo geschieht es, um Cavanilles zu ehren, nicht aber aus Eigensinn. Uebrigens mar Georgi ein Ruffe und Dahl ein Schwede.

**) Rurzgeichoren pflegen wir bie Blumen zu nennen, wo bie ohnehin nur Lurzen Bungenblumchen eng aneinander und ziemlich aufrecht fieben, wodurch eine halbrunde Flache entsteht. Gine ber schönsten Georginenformen. chen von 1 Boll Lange; die enggemuschelt an einander liegen. Farbt sich ebenfalls etwas fleischröthlich und kann beshalb nicht rein weiß genannt werden.

deshalb nicht rein weiß genannt werden.
Marchioness of Aylesbury. (Whale), (sprich

Martschineß of Melsburn.)

Der Strauch wird etwas über 4 Fuß hoch, mit schlankem Buchse und die Blumen alle über den Blattern auf 7-9 Boll langen, rothlichbraunen Stielen aufrecht tragend. Die Blumen haben 4 Boll Durchmeffer, einen weitgemuschelten Bau, 10 bis 12 Reihen 11/4 Boll lang werdender Bungenblumchen; aber felten ein gut gefchloffenes Centrum, zuweilen schleifen fich am Centrum die Zungenblumchen und zuweilen fehlen fie gang. Bon England aus wurde sie als weiß mit carmoisinrothen Spipen ausgeboten; allein dem ift nicht fo. Die Knospe erscheint gang dunkellila; beim Aufblühen tritt die Farbe mehr zurud und die Bungenblumchen werden gang blaß rofa, wie bei R. th. Belle Elise, und haben carmin= rothe Spigen; aber auch in ber Mitte Puntte, Striche oder Blede von berfelben Farbe, die nach der Mitte gu intensiver wird. Wie mir herr von 2B. fagte, habe ein hier durchreisender englischer Gartner sie für richtig erkannt; allein um fie in ihrer vollen Schonheit zu feben, mußte man auch die englischen Cautelen bei ihr anwenden, d. h. die Blumen unter Blechkappen erziehen, damit nicht Sonne und Regen auf die Blumen einwirken konnen. Cyclops. (Jackson.)

Ein fraftiger, schon gewachsener, $3\frac{1}{2}$ Huß bober Strauch mit daumendicken Zweigen, dunkelgrünem Laube und au 14 Zoll lang werdenden, aufrechtstehenden Wlumenstielen von dunkelbraunrother Farbe. Die Blumen haben $4\frac{1}{2}$ Zoll Durchmesser, einen weitgemuschelten, regelrechten Bau mit gut geschlossenm Centrum, und 13 Reihen Zungenblumchen, deren jedes $1^3/4$ Zoll lang wird. Die sich entwickelnde Knospe sieht ganz schwarz aus, erst beim längern. Blüben nehmen die äußern Blätter eine tunkelweinrothe Karbe mit glänzenden Streisen an. Die ganze Blume sieht wie von Sammet bereitet aus und changirt in den Abstufungen von ganz schwarz in der Mitte bis zu weinroth am Umfange, oder eigentlich das Moth der Sprekelia (Amaryllis) formosissima.

(Fortsetzung folgt.)

Für Pelargonienfreunde.

(Bom brn. Rath von Gemunden gu Munchen.)

Seit mehreren Jahren war es meine Absicht, bei ben Pelargonien die verschiedennamigen, aber gleichblumigen Sorten (Synonyme) auszuscheiden, aber immer traten Hindernisse dazwischen, und dieses Jahr gar ein nie erlebtes, — ein heer von Blattlausen, welche den ganzen Flor verdarben, eigentlich zu nichte machten, wie ich in einem andern Aussache — die grünen Blattlause — erzählen werde.

Eine verschiedennamige, aber gleichblübende Sorte konnte ich indes doch bemerken, und dies war ein Pelargonium, welches ich vor vier Jahren vom Herrn Cangleis Rath Passler in Berbst unter dem Namen Pelaginium

superbum erhalten batte.

Prachtig und neu fur mich war dieß allerdings durch die Litaftreifen, welche sich über den violeten Grund in

den Relch binein zogen.

Indes hatte ich im v. Jahre durch einen hiefigen Gartner von Augsburg her, angeblich von Paris stammend, ein Pelargonium bekommen, welches den Namen Jacqui-nianum speciosum trug, und als ein Bunderstück gepriesen war.

Mit größter Sorgfalt behandelte ich ben Winter hinburch das Stockchen, es ward von der Laufe-Arankheit ber übrigen nicht so zerstörend berührt, und als nun die schnlichst erwartete Bluthe hervorbrach — es war dieselbe

wie von Pelaginum superbum.

Bu berselben Zeit erhielt ich einige Pelargonienstedelinge von Regensburg, und barunter eins mit Namen Malachinium superbum mit einer Bluthe, und nach biefer war es auch nichts anderes, als mein altes Pelaginium

superbum.

Ob übrigens ber Name Pelaginium etwa von Pelago von Usturien, herzuleiten sei, oder ob er ein Abkömmling von Pelargonium sei, darauf wird eben uicht viel ankommen; so auch kaum, woher der Name Malachinium ents sprossen? Jacquinianum superbum oder speciosum scheint allein der richtige zu sein, da die Grundsarbe dies selbe des alten Jacquinianum ist, deswegen sein Ursprung zunächst nur Wien angehören mag, wo in letzterer Zeit, wie die Blumenzeitung unlängst berichtete, mehrere gebanderte Pelargonien gewonnen wurden.

Schabe, daß von den Biener Pelargonien feine Be- fcbreibungen, wenn auch nur fo turg wie von den Sam-

burgern, zu lefen find.

Georginenfeinde.

(Bom hrn. Pfarrer Rrang zu Reulaud bei Reiffe.)
(Befchluß)

Indeß find mir im Bergleiche mit einem andern Georginenfeinde, deffen, so vielich weiß, noch Niemand Erwähnung gethan hat, dieß noch liebe Gaste. Schnecken, Dehrlinge, Pierolle's tigre du Dahlia, Raupen lassen Schumittel zu, oder man wird ihrer doch bald gewahr, und einige Sorgfalt erhält Blumen, jedenfalls aber doch die Pflanze; Engerlinge machen

fich meift nur an Rnollen und finden fich in cultivirten Gars ten felten haufig; aber ein Burm, ben ich, als zu wenig Entemologe, nicht naber zu bestimmen vermag, verurfacht mir bei jeder Georginenpflanzung viel Sorge. Gleichviel ob Anollen ober Stecklinge macht er fich an die ftarkften, am liebften aber an schwache Triebe. Un erstern wird er nur darum gefahrlich, weil er fie gerade dort benagt, wo am Rropfe bas nachfte Sahr die Mugen ausbrechen follen und noch im Berbfte findet man ihn beim Musgraben ber Knollen an biefen Stellen. Der Rafer Scheint seine Gier meift zu Paaren in einen schweren feuchten Boben zu legen, in Laub und Beibeerbe fam er mir feltner vor, meiftens finden fich an derfelben Pflange zwei folz cher gelber Burmer, die gang den Dehlwurmern abnlich feben, nur find fie harter, haben icharferes Bebig und im ermachfe= nen Buftande zeigen fich furge Stacheln an ben einzelnen Rin. gen. Unterlaffene Hufmerkfamkeit von einigen Sagen hat mich schon um manchen Steckling und um manche Sorte gebracht, ba biefer recht eigentliche Georginenfeind, wird er nicht zeitig entbeckt, fich in ben Stengel ber Pflange, bis mehrere Bolle über der Erde fortfrift, und bas Mart fo rein verzehrt, daß nur die außere Saut ubrig bleibt, die aber die Pflange noch aufrecht erhalt, fo bag man bei einem fluchtigen Ueberblice es nicht einmal bemerkt, daß ihr ber Tob am Bergen nagt. Dur das welke Blatt verrath die Gefahr, und dann entferne ich die Erde, und fuche an der Stelle des Anollenanfages, bis ich meiftens zwei, oft fehr feine diefer Morder gefunden habe. Um Grasplage fand ich fie am haufigften, und diefes Sahr an eie ner Stelle, an der ich ben Rafen hatte umgraben laffen, an mehreren Pflanzen, die ich immer ben zweiten oder britten Tag umwühlte, 10, 15 und mehrere folder Burmer, die trog aller Uchtfamkeit boch einige 1/3 Boll ftarke Stengel fo benagt hatten, daß ich die erft gefesten Pflanzen durch andere erfegen mußte. Much ein einzelner Wurm frift in einer Racht ben Stengel durch, und bann lagt fich die Pflanze nur als Steckling benugen und nicht immer erhalten. Da biefer Burm hier allgemein Salatwurm genannt wird, habe ich feinen Geschmack burch Salat zu befriedigen verfucht, doch ein befriedis gendes Resultat habe ich vielleicht barum nicht erzielt, weil ich meine Georginenreihen nicht alle mit Salatpflanzen verpalli. fabiren fann und mag; indeffen scheint es boch fein zuverlafe figes Mittel, da er mir die jungeren Salatwurzeln unberührt ließ und fich lieber an die holzigern Georgineupflanzen machte.

So gern ich schon die Entwickelung des Wurmes versolgt hatte, so ist es mir doch noch nicht gelungen, weil ich seit der Zeit, von der an ich ihn eifriger versolge, zwar immer noch viel zu viel solcher Fresser, aber keine Larve (Puppe), die gleichs falls der des Mehlwurms sehr ahnlich ist, gefunden habe, und, in Erde in ein Glas geseht, habe ich es dis jeht noch nicht dahin gebracht, daß er sich verpuppt hatte. Aus der Achnlichskeit des Wurms und der Larve mit der des Mehlwurms habe ich bisher, auch auf die Achnlichkeit des Kafers schließend, darunter die bekannten Arten des Laufkafers (unrichtig auch Sandläusers,) Caradus Fahr., vermunket, dem man mit keinem größeren Nechte das Wort redet als den Maulwürsen, die weit mehr den Pstauzen serzehren, vorzüglich wenn sich meine

Bermuthung als mahr beftatigte.

Bericht des Ausschusses für Blumenzucht des Thüringer Gartenbauvereins zu Gotha, in Bezug auf die Zeit vom Frühjahr 18-11 bis 18-12.

(Fortfegung.)

Die Dahlia glabrata mit ihren an sich nicht übeln, lilafarbenen Blumen verliert zu sehr durch die Erinnerung au ihre prachtvollen Schwestern, die Georginen. Sollte es gelingen, sie zur Fullung zu bringen, so durfte sie eine sehr zierzliche Blume abgeben.

Sphaenogyne macrocephala zeichnete sich nach herrn Hofgartner Eulefeld's Berichte vor der schon lange bekannsten Sph. speciosa durch stark gesiedertes Laub aus.

Eine neue Tagetes, T. signata, in einigen Natalogen unter dem Namen T. gracilis aufgeführt, ahnelt der T. patula, der sie übrigens an Größe und Lebhaftigkeit der Fareben sehr nachsteht. Ihr Bau, ihre zartern Blatter geben ihr indessen etwas Zierliches. Zu den ausgezeichneten Schmucksblumen gehört sie nicht.

Verschiedene, seit mehreren Jahren schon auswärts cultivirte, bei uns aber noch wenig bekannte Commelinen wurden im verslossenen Sommer erzogen, als die Commelinen coelestis alba, C. clandestina, C. Karwinskii, scapigera und variabilis. Bon diesen mag sich nur die weißblühende coelestis neben der bekannten himmelblauen gut ausnehmen; alle übrigen sind weit unbedeutender als diese, ihre kleinen Blumen blühen höchstens 2 Stunden lang, und so haben sie sumisten keinen Werth.

Mehrere, als neu und schöner empsohlene Sommerlevkojens Arten, namentlich eine weiße, sogenannte kugelbluthige, haben die ihnen gewordene Empsehlung nicht gerechtsertiget. Auf die Bemerkung, daß der vorige Sommer überhaupt der Levekojenzucht nicht günstig gewesen sei, auch die Aussaat durch verspätete Bertheilung des Samens zu spat statt gefunden habe, sind indessen dieselben Sorten für den bevorstehenden, so Gott will, bessen Sommer nochmals verschrieben und unter unsere Levkojenzüchter vertheilt worden, um sie weiter zu prüsen.

Getäuscht haben ferner unsere Erwartung Garidella psittacina und Claytonia sibirica, welche nur botanisches Interesse haben, eine als neu angekündigte Species von Eschholzia, welche von der E. californica nicht verschieden war, eine Clarkia pulchella bicolor, deren Same nur die rothblühende Clarkia pulchella getiefert hat, und Momordica Lussa. Der unter diesem sesteren Namen erhaltene Same sah aus wie Gurkenkerne, und gab — ehrliche Gurken. Wir enthalten uns, die Samenhandlung zu nennen, die ihn uns lieserte, da doch wohl nur ein Versehen diese Täusschung veranlaßt hatte.

Erst in dem bevorstehenden Sommerwerden blühen: Lupinus tristis und plumosus, Digitalis monstrosa und bicornuta, Ecremocarpus longistorus, Linaria triornithophora und virgata, Lobelia coerulea und Ipomea polyanthes, über welche wir daher erst im fünstigen Jahreds berichte Ausfunst geben können.

Von den vertheilten Samen sind endlich gar nicht zum Aufsgeben gekommen: Canavalia ensisornis, Agatigrandistora, Gilia conspicua, Delphinium tricoler, Lobelia unidens

und Elichrysum robustum.

Un diese unmittelbar von dem Bereine veraniaften Be-

merkungen knupfen wir noch einige über die hiefige Blumenkultur überhaupt, fo weit fie zu unferer Beobachtung gekommen ift.

Die Georginen erfreuen fich fortwahrend der besondern Borliebe der hiefigen Gartenfreunde, beren mehrere einen nicht unbedeutenden Aufwand nicht gescheut haben, um bas vor= züglichfte Reue in diefem Zweige der Blumenkuliur angu= schaffen. Doch faben wir noch nicht fo viele zweifarbige, wie jest haufig in den Preisverzeichniffen vorkommen. Giner unserer eifrigsten Georginenzuchter, herr Bankbuchhalter Drefcher, hat übrigens eine folche febr fcone, gelb mit weißen Spigen, aus Samen erzogen, die, wenn fie fich auf gleiche Urt im zweiten Jahre behauptet, der Erhaltung und Berbreitung werth ift. Wenn übrigens der jest fo febr beliebte englische Bau mit schuffelformigen Rohrenblumchen als das erfte Erforderniß einer preiswurdigen Blume angefeben gu werden pflegt, fo mochten boch Diejenigen nicht gang Unrecht haben, welche meinen, daß die ftrenge Beobachtung Diefes Befetes eine gewiffe Gintonigkeit in die Flor bringe, bagegen, fonft gut gebaute und reich gefüllte Blumen mit geschweiften Bungenblumchen in die Flor aufgenommen, theils demfelben eine dem Auge wohlthuende großere Abwechselung und Mannigfaltigfeit geben, theils felbft die Eigenthumlichkeit der schuffelformig gebauten lebhafter heiverheben. Mag doch felbst nicht gang geläugnet werden, daß die letteren wegen ibres gedrechselten, und wie mit ber Scheere beschnittenen Unfebens ber malerischen Schonheit fast weniger entsprechen, als jene.

(Beschluß folgt.)

Bariet åten.

Frantfurt a. M. (Befdluß.)

11) Der fur bie brei schönsten neuen Rosen bestimmte Preis, eine große sitberne Mebaille: ben in ber Sammlung bes herrn Borgnis besindichen Rosen: Madame Laffay, Queen Victoria, Comte de Paris.

12) Der für die 6 reichstblühenden und besteuttivirten Rosen in verschiedenen Sorten bestimmte Preis, eine große silberne Medaille: ben in der Gruppe des Herrn J. G. Schmidt besindlichen Rosen: Hybride Coutard, Hybr. Miralba, Hybr, Maubach. Hybr. Miaulis, Perp. du Roi, Isle Bourbon Mile. Desprez.

13) Der für die 6 ausgezeichnetsten Viola altaica bestimmte Preis, eine große silberne Medaille: ben in der Sammlung des Hru. Scheuerman, nachdem die gekronte Sammlung Nr. 36. der Hh. w. und J. Ring: Silverlock's black knight, Bronze King, Purday's Penny, Bridneri, Emlynia, Cooks triumph von der Consturenz zurückgetreten mar.

14) Das Accessit zu biefem Preise, eine fleine filberne Medaille: ber Gruppe bes herrn L. Reber.

15) Der für die 6 fconften und verschiebenartigsten Ginerarien bestimmte Preis, eine große silberne Medaille: ben in der Samms lung des herrn Summeng bes herrn Summeng er besindlichen: Cincraria rosea, C. grandis, C. Waterhousiana, C. lilacina, C. pulchella, C. formosa. Berücksichtigung verdient: die Sammlung Nr. 11 bes hrn. Baron A. von Rothschild.

16) Das Accessit zu diesem Preise, eine kleine sitberne Medaille: ber concur irenden Sammlung Nr. 5 des Herrn Bod: Cineraria grandis, C. coerulea, C. graudidissimo, C. formoga, C. pulchella, C. Waterhousiana.

17) Der fur die 6 iconften getriebenen Blumentohitopfe beftimmte Preis, eine große sitberne Medaille: ward aus Mangel an Concurrent nicht ertheilt.

18) Der für die 6 schönsten getriebenen Gurfen bestimmte Preis, eine große sitberne Medaille: mard aus Mangel an Concut-

19) Die der unbefchrankten Wahl der Richter überlaffenen Preife, drei große filberne Debaillen, murben guerkannt:

1) gur bas Arrangement ber Gruppe bes herrn D. v. Bethe

2) Fur bie brei iconficen Canbichaften in holg bes hrn. Guß= micher.

3) Fur ein baar Buchftaben in Blumen und Moos bes Brn. Dtt.

(Ungeigen.) Cocos nucifera find in crtra fchonen, fraftigen, 2112—3112 Rus bober

find in ertra ichonen, fraftigen, 2112-3112 guß hoben Gremplaren, bas Stud ju 40-60 Mark, incl. Emballage, ju haben bei

Chrift. Budm. Speidels Bittme in Samburg. -

Triticum speltum hybernum. Deutscher Spelt ober Dundel.

Einer meiner resp. langjährigen Geschäftefreunde ersuchte mich, ihm hiervon boch eirea 100 Psund zu verschaffen. Auf meine vielen Unfragen bei Samenhandlern, Dekonomen ze. bekam ich entweder zur Antwort: er würde in jener Gegend selten oder gar nicht mehr gebaut, oder: solcher sei ihm gar nicht bekannt. — Da nun aber meinem Geschäftsfreunde sehr darum zu thun ist, diesen zu bekommen, so lasse ich an alle Herren Gartner, Samenhandler und Dekonomen die Bitte ergehen: Sollten Sie im Besit biervon sein, oder eine Quelle nachweisen können, wo ich solchen erhalten könnte, solches gutigst gleich nach Lesung dieser Zeilen mir anzuzeigen. Indem ich im Boraus meinen besten Dank sage, sinden Sie zu Gegendienst ähnlicher Art siets bereit

Chrift. Butm. Speibele Bittme in Samburg.

Trifolium hybridum, großer, weißer, schwebischer Klee, (nicht rein gemacht, weil er sich so, auf dem Felde gesäct, besser rertheilt) das Pfund 3 Mark 8 Schill. — Whitingtonscher weißer Pramice-Winter-Weigen, pr. englische Bushel. oder 60 Pfund hiesiges Gewicht zu 17 Mt. 8 oder 7 Thaler Pr. E. — Neuer Camtschatka: Hoffer, pr. Tonne zu 160 Pfund 17 Mt. 8 oder 7 Thaler Pr. E. Halbe Tonne zu 10 Mt. oder 4 Thir, Pr. E.

Gefälligen Auftragen hierauf fieht balbigft entgegen

Chrift. Budw. Speidels Wittme in Samburg.

Syringa vulgar. Caroli (Charles X.)

Sabitus vom herrn Bataillone-Arat Neumann an Erfurt in Nr. 26 d. B. 1842 beschrieben; — diese Springe hat bei mir bieses Jahr prachtvoll geblüht, und meine bedeutende Bermehrung birvon erlaubt mir, solche zu folgenden, sehr billigen Preisen abzutaffen: Exemplare auf Stämmchen von 2—4 Fuß Sohe oeulirt, mit 1 und 2 Armen, lette 1—1 112 Fuß lang und meistens schon mit Bluthenknoepen besieht, à Stück zu 2—3 Thir. Pr. C., incl. Emsballage.

Chrift. Ludw. Speidels Bittme in Samburg.

(Unfrage.) Ber gu billigen Preifen hotze (befonders Sanne und Sichte) Strauch = und Grade Camen in kleinen und größern

Quantitaten abzustehen bat, beliebe ein Berzeichnis nebst Preise versiegelt unter ber Aufschrift "Dolzfaumen" der Erpedition b. Bl. balbigft franco einzusenden.

Bibliographische Rotiz.

hr. fr. Aug. Claus in ber Rabe von Gotha (Ingereleben) hat die Blumenfreunde unlängst mit mehreren blumistischen Abhandlungen beschenkt, von benen dem Nefer. folgende zwei vorliegen:

1) Wie werden die gefüllten Dahlien ober Georginen behandelt, bag man fich im kalten Klima die ichonften Floren daz von versprechen kann und wie erzielt man reife Samen, die die ichonften Spiclarten liefern? und

2) Abhandlung, wie Rosen, Herbst: und Winterlevstojen, Lack, Nelken und andere Gwächste in trockenen Kellern ohne Topse gut zu durchwintern sind. Ferner, wie Kraut, Wirsing 2c. zum Samendau vortheilhaft und mit wenig Kosten ebensalls daseibst durchwintert werden. Nach der Ersindung des Dr. Kr. A. Claus.

Rt. 1 enthölt in 4 Kapiteln und in gebrangter Rurze bas Wiffenemurbigfte fur die Gultur diefer Florgattung, welche dermalen in einigen Gegenden Deutschlands wirklich Furore macht, überall aber als eine ber iconften Gartenzierden bewundert und dazu kultivirt wird.

Der herr Berfasser hat in ber Behandlung biefes Ziergewachses vom Samen an bis jum Absterben, viel Eigenthumtiches, besonders auch ein Rezept zu einem, bas Wachsthum ungemein fordernden, aber auch gegen bie thierischen Feinde dieses Gewächses wirkfamen Gießwasser. Wollte auch die angerathene Behandlung z. B. des Erziehens der Georginen aus Samen, der Erdemixtur dafür, der Ausbewahrung der Knollen ze. etwas gar zu umständlich und sorgelich angesehen werden, so wird ein sicherer und vollkommener Flor für Mühr und Kosten entschäbigen.

Bezüglich auf Erdmischung muß Refer. bemerken, daß man in seiner Gegend es damit nicht so genau nimmt. Man sest die Anolelen in den gewöhnlichen Gartenboden, und saet auch den Samen in solche Erde, der ohnehin leicht keimt u. fortwächst, wie man denn dieses Frühjahr den Beweis hatte, daß auf einer im Herbste umgegradenen und im Marz wieder aufgelockerten Rabatte da, wo voriges Jahr Georginen gestanden, Anfangs Juni Georginen Pflanzchen hervorskeimteu.

Uebrigens ift bas vorliegende Werkichen, bas nur 6 gr. ober 37 fr. boftet, jedem Georginenfreunde beftens ju empfehlen.

Ar. 2. Hier erregte ber Beisag: nach ber Erfind ung bes Berfassers die Neugierbe des Refer. ganz besonders, und sie ward allerdings befriedigt, denn die angegebenen Borbereitungen zum Aufebewahren der Gewächse im trocknen Keller, die Mischung ber Erbe dazu, das Begießen derselben mit einer eigenen Mirtur und dergl., waren allerdings neu, und haben schon von vorn herein das beste Gezlingen in der Aussicht. — Ueber das Austopfen der Levkojen in die freie Erbe, theilt endlich der Herr Berfasser, welcher schon vor einizgen Jahren ein Werk über Levkojenzucht herausgegeben, S. 26 eine kurze Anweisung mit, wo auch Kohlenstaub eine Rolle hat; staunens erregendes Wachsthum der Stocke und ungemeiner Rluthenreichthum wird hier als sicherer Erfolg verkündet.

Der Preis dieser Abhandlung ift 4 gr. ober 18 fr.

v. G.



Redacteur: Friedrich Sägler. =

= Berleger: G. F. Großmann.

Weißensee, den 22. October 1842.

Der Jahra. 52 Rrn. mit Beilagen toftet 21/2 Rb.

XV. Sahrgang

Neue Georginen (Dahlien) in Erfurt.

(Bom hrn. Bataill.: Urgt Reumann gu Erfurt.)
(Fortjegung.)

Dowager Lady Cooper. (Jackson), fpr. Domatscher Lady Ruper.

Ein 4' hoher, buschiger Strauch mit hellgrunen Blattern, zweigen und Blumenstielen, welche letztere 10 Zoll lang werden und die Blumen aufrecht tragen. Die Blumen erscheinen über den Blattern, haben 4½ Zoll Durchmesser und 16 Reihen Zungenblumchen von 1½. Lange. Um Kande sind sie weitgemuschelt, nach der Mitte zu aber mehr gerohrt. Die Farbe ist ein Purpurrosa (anders als bei Leonore, und sich eher der Farbe von Lillac Rival nahernd), auf der Rückseite mit einem lila Schein.

Coronation (Smith), fpr. Coronafden.

Der Strauch wächst schlanf und wird 4½ Juß hoch, 3weige und Blumenstiele sind nur wenig rothbraun angez laufen. Die Blumen stehen auf 16—18 Zoll hohen Stiezlen aufrecht, haben 4½ Zoll Durchmesser, 20 Reihen Zunzgenblumchen, von denen ein ausgewachsenes 1½ Lange erreicht. Der Bau ist enggemuschelt, fast geröhrt, nach der Nitte zu geschleift. Die Farbe ist eine höchst eigenzthumliche, und ein Gemisch von scharlach und ponceau, welches Letztere besonders an der Spisse hervortritt; auf der Rückseite sind die Zungenblumchen ganz schwach lichtzblau überhaucht, was jedoch etwas ressectirt wird.

Prince of Prussia (Leser), in England gezogen und gleich King of Prussia zu Ehren bes Handelsgartner

Lefer hier benannt.

Nur kleine Blumen von dunkelpurpur Farbe mit pflaumenblauem Dufte überhaucht; sie sind weitgemuschelt gebaut, haben 3" Durchmesser, 11—12 Reihen Zungenstümchen von 1" Länge. Sie stehen aufrecht auf 8 Zoll langen, in der Mitte des Stieles noch mit einem Blättschen (Deckblättchen) versehenen Stielen, welche, wie die Zweige, braunroth gefärbt sind. Der Strauch wird etwas über 3' hoch, und ist mit großen dunkelgrunen Blättern geschmuckt. Die Zweige stehen etwas ab, doch noch nicht so, als daß man es buschig nennen könnte.

Princess Royal (Cock).

Sier begegnen wir Blumen mit einem ftreng regelrechten, enggemufchelten Baue, von dem wir zu fagen pflegen: "furzgeichoren," wodurch bie girkelrunde Form und die erhabene Mitte recht deutlich hervortritt. Die Farbe der Blumen ist Vermillon mit braunem Dufte, bestonders die Ruckseite der Blatter, weshalb die geschlossene Mitte auch ganz dunkelbraun erscheint. Sie haben $3\frac{1}{2}$ " Durchmesser, was bei diesem Baue sehr bedeutend genannt werden kann, mit 20 Reihen Zungenblumchen von sast $1\frac{1}{2}$ " Länge. Der schlanke Strauch wird an 4' hoch und hat sehr große Blatter. Zweige und die 13" langen, die Blumen aufrecht tragenden Bluthenstiele sind nur an der, dem Lichte ausgesetzten Stelle, schmuzig rothlich anzgelausen.

Winterton Rival. (Nelson), sp. Winterten Reivel. Der buschige, mit lichtgrunen Blattern besetzte Strauch wird 3 Ruß hoch; die lichtgrunen und nur mit wenigen braunlichen Stricken und Flecken gezeichneten Blumenstiele sind aufrecht, werden 10 Boll lang, aber dennoch von den nachsolgenden Knospen überwachsen, weshald man immer forgsättig ausputen muß, wenn man die Bluthen über den Blattern haben will. Die Farbe der 4 Boll im Durchmesser haltenden Blumen ift schwefelgeld; beim langern Blühen bekommen die hintern Zungenblumchen einen röthlichen Anslug. Der Bau ist geröhrt, die hintern Blatter legen sich spater auseinander. Sie wird von 15 Reihen Zungenblumchen von 1½ Boll Lange gebildet.

Admirable. (Bauduin), sp. Admirabbl. Ebenfalls eine sehr schone Blume, boch ist die Farbe nicht neu, namlich: poncean, kann jedoch sur den weitzgemuscheten Bau als Norm dienen. Sie soll, ungeachtet der völlig abgerundeten Blätter, rein weiß gespist sein, und obgleich sie bis jest noch nicht so blühte, so zeigten sich doch bereits am Rande weißliche Stellen. Sie hat 4 Zoll Durchmesser, 16 Reihen Zungenblümchen von 13/4. Boll Länge. Die Blumen stehen aufrecht auf 12 Zoll langen Stielen, in deren Mitte noch ein, zuweilen auch zwei Blätter sich besinden. Findet letzteres statt, dann erscheint in dem einen Blattwinkel noch ein Knößpehen. Der schlank wachsende Stranch wird 41/2 Fuß hoch und hat dunkelgrüne Blätter.

(Fortsehung folgt.)

Die grunen Blattlause. (Bom Hen. Rath von Gemunden zu Munchen.) Es wird wenige Gewachs-Sammlungen geben, groß oder flein, in welchen tie grunen Blattlaufe an Topfrofen, Pelargonien ic. nicht als fehr ungebetene Gafte waren verwunscht, und durch alle nur moglichen Mittel waren

du vertilgen gefucht worden.

Unter allen gegen dieses Ungeziefer als wirksam empfohlenen Mitteln bat aber, wenigstens bei mir, keines sich so wirksam gezeigt, als der Rauch (Qualm) von feuchtem Rauchtaback der schlechtesten Sorte — bes Bauernskanafters.

Allein dieses Frühjahr war das schon so oft als gut erprobte Mittel zur grundlichen Ausrottung der Blattlause

beinahe gang unwirksam.

Meine Pelargonien, von benen hier hauptsächlich die Rebe ift, waren bis Ende Marz von diesen alles vergiftenden Insesten nicht im Geringsten belästiget worden, sie standen da im schönsten Grun, einen herrlichen Flor verssprechend. Und als im Upril, bei zunehmender außerer Warme, sich auf den untern Stellen einige zeigten, war ein einmaliger kraftiger Rauch hinreichend, sie in Masse niederzubringen.

Aber ausgerottet ober vertilgt, wie sonst, war dießmal ihre Brut nicht; sie kamen gegen Ende April nochmals und in vergrößerter Menge, und nur zu bald bemerkte man ihr zerstörendes Dasein an den vom Nande herein vergelbenden Blattern, an den ausgesogenen Bluthen-

knospen.

Es wurde nun schnell wieder geräuchert, aber da um diese Beit die den Tag über geöffneten Fenster des Nachts nicht mehr mit Decken und Laden gedeckt wurden, so war der Rauch in der innern Naumen nicht mehr so dicht einzgeschlossen, daher auch nicht mehr für die Läuse so erstiktend wie früher.

Indeß trat mit dem Mai immer größere Barme ein, die Witterung nahm einen milden und beständigen Charakter an, und so wurde auch nicht mehr gezaudert, wenn gleich die drei azen noch nicht vorbei waren, sammtliche belauste Pelargonienstöcke an ihren gewöhnlichen Standort ins Freie zu bringen, wo sie, unter Schutz gegen etwa eintretenden Frost, doch dem Regen und Winde ausgesetzt waren, durch deren Einwirkung in frühern Jahren die hie und da noch mit aus dem Hause gekommenen Blattlause alsbald ihr Ziel gesunden hatten.

Allein biegmal trat gang bas Gegentheil ein.

Gegen die Mitte und das Ende bes Mai häuften sich diese vergiftenden Insekten, die noch dazu körperlich viel größer waren, so arg, daß die untern Blattseiten ganz damit übersäet waren, und daß es kaum dreier Tage bevurste, ein zuvor noch herrlich grünes Blatt zum Absterzben zu bringen. Und so sah man denn zur Zeit, wo sonst der herrlichste Pelargonienstor erfreute, die Stocke von unten auf blattlos werden; man sah die Knospendolden bis an die Kelchspisen mit Läusen beset; man sah nur verzkrüppelte Blumen, und diese nach Tagen wieder absalzien; und eben so zahlreich sah man dieß Ungezieser an den spärlich erscheinenden Samen-Schnäbeln, die, des Sasttes beraubt, keinen reisen Samen bilden konnten.

(Beschluß folgt.)

Un Georginenzüchter und Georginenfreunde.

(Bom herrn Freiherrn von Biebenfelb zu Beimar.)

Der Georginenmonat hat seine erste Halfte überstanden, und überall entfaltet sich der neue Flor in der fast beispiellosen Witterung freilich nur kummerlich und zweifelhaft; überall untersucht man auch in Deutschland voll Sehnsucht und Erwartung die Knospen eigner Samlinge und die benachbarter Freunde und Züchter. Dieser Augenblick erscheint wohl als der geeignetste, um an einen vorjährigen Streit über Georgienenzucht freundlichst zu erinnern und einige Folgerungen für

Gegenwart und Zukunft daraus abzuleiten.

In Nr. 5. d. Blztg. vom 5. Februar 1842, fteht mit 3 + unterzeichnet, G. 27 der furze Huffat, deutsche Beorginen." Eigentlich betrachtet enthalt er nichts als eine Paraphrase jener Bemerkung eines Bantiers, dem gemelbet worden, daß ein Schufter das große Loos gewonnen habe. "Unmöglich! rief ber Reiche, ich spielte 150 Loofe und jener Schufter nur Gins!" aber die Sache verhielt fich dennoch fo. Bill jener herr von einer abnlichen Erscheinung fich überzeugen, fo kann er wohl feben, wie von hunderten der hoffnungsreichs ften Samennelten, faum 2 erträgliche Blumen gewonnen worden, mahrend ein Nachbar unter 24 von bemfelben Ga= men erzielter Stocke, 9 ausgezeichnete Blumen gewonnen bat. Will er mit Pensées abnliche Ergebniffe feben? Will er etwa feben, wie ein thuringischer Bauer von nicht 10 Cam= lingen eine Georgine erlangt, die nach Farbe und Form zwar nicht vollkommener als Fire bal, Nikleby etc., aber dennoch großer ift?

Collen denn Glud und Zufall ihre bedeutenden Rollen in der Welt ausgespielt haben? Der konnten beide überhaupt als Schimaren betrachtet werden? Diefen Sag durfte auch

der gewandtefte Jurift schwerlich durchführen konnen.

Der Chrenmann und wiffenfchaftlich wie praktisch tuchtig gebildete Kenner, welcher obigen Auffat gefchrieben, mar gewiß gleichweit entfernt von dem Bedanken: dem Gluck feine Ginwirfung bestreiten, oder an jenen Roftriger Buchtern ein Muthchen fuhlen, ihrer Ehre und ihrem Gewerbe schaden zu wollen. Aber noch weiter muß er wohl auch von dem Gedan= fen entfernt fein: "daß nicht neben dem Gluck, auch etwas Geschick und vernunftiges Nachdenken bei der Georginenzucht eine fehr große Rolle fpielen, -- noch, daß außer Erfurt uns möglich an eine rationelle Bucht gedacht werden fonne." Denn gewiß weiß er, daß hinter den Bergen auch Leute wohnen, daß außer einigen Gartnern en vogue, auch andere Gartner von Renntniß, Berftand, Erfahrung, Liebe, ja Enthufiasmus für ihre Sache in bedeutender Bahl in jedem Gaue Deutschlands wohnen, mithin auch, daß ein fo heiliger Gifer in folchem Tone ausgesprochen, Mistrauen gegen die mahren Ubfichten bes Berfaffers oder ein lachelndes Uchfelguden wenigstens da erregen muß, wo eine furg zuvor fo unmagig gepriefene Erfurter Georgine bald als ein gang gewöhnliches, weder befonders fcones, noch befonders edel gebautes Befen anerkannt worden war. Much ba, mein geehrter Berr Berfaffer, wo aus Enge land, Frankreich und Belgien angekommene, ungeheuer gepriefene und mit angftlicher Gorgfalt gehutete Reulinge - nichts weniger als vollkommen fich zeigen, und manches in Deutsch. land gezogene Blumlein hinter sich laffen.

(Fortfegung folgt.)

Bericht des Ausschusses für Blumenzucht des Thuringer Gartenbauvereins zu Gotha, in Bezug auf die Zeit vom Frühjahr 1841 bis 1842.

Die Stiefmutterchen, welche durch die Mannigfaltigkeit ihrer schonen Farben und Beichnungen das Auge so fehr ergo= ben, gewinnen fich auch bier immer mehr Freunde, und wenn auch diejenigen von der feltenen Große und Beichnung der englischen bisher noch größtentheils von auswartigen Sandels= gartnern bezogen wurden, fo gelang es boch bereits manchem hiefigen Freunde diefer lieblichen Pflange, felbft aus Samen manche Blume zu erziehen, welche ben englischen an bie Geite gefest zu werden verdiente, und wie zweifeln nicht, bag ber bevorstehende Commer und noch weit mehr Ausgezeichnetes Diefer Urt bringen werbe. Gine abnliche Bemerkung, wie bei ben Georginen, fonnen wir auch hier nicht unterbruden. Wenn namlich die Englander vorzugsweise ben runden, der Rreisform fich möglichft nahernden Bau als unerlägliches Bedingniß ei= ner werthvollen Blume anfeben, fo ift dagegen mit Recht ein= zuwenden, daß durch die großte Bollkommenheit in diefer Urt ber eigenthumliche Character diefer Blume verwischt wird, und malerische Ausehen dadurch in Wahrheit nicht gewinnt.

Ben Kamellien faben wir in diefem Jahre viel Reues und Schones bei den hiefigen Gartnern, welche geeignete Baufer zu ihrer Cultur befigen, und fie wurden in noch großerer Mannigfaltigfeit bier zu finden fein, wenn nicht eben die Schwierigkeit ihrer Rultur ein Sinderniß ihres Ubfages mare, wenn fie gur Bimmerblume fich beffer eigneten. Bu bemerken war, daß, wie fruber ichon in großern Stadten, Die Ramellie ein Lieblingofchmuck unferer Damen auf den Winter= und Frühlingsballen zu werden angefangen hat, wozu fie fich allerbings um so mehr eignet, als sie abgeschnitten lange in ihrer Bolltommenheit fich erhalt, ohne zu welfen. Wird fich diefe Mode, wie zu erwarten ift, noch allgemeiner verbreiten, fo wird badurch unfern Sandelsgarinern eine neue ergiebige Er= werbsquelle geoffnet, auf welche wir fie hiermit aufmerkfam machen wollen.

Für die Cultur ber Calceolarien, welche einige Beit in Sintergrund zu treten ichien, ift ein neuer Gifer erwacht, be= fonders feit es unfern Blumiften beffer, wie fruber gu gelingen fcheint, durch die Bucht aus Samen neue Spielarten gu gewinnen. Go war bei herrn Meng im vorigen Commer ein Beet aus Samen gezogener Calceolarien zu feben, welches burch feine Farbenpracht jedes Muge überrafchte.

Aehnlich verhalt es fich mit dem Pelargonien, von melchen wir gewiß wieder viel Musgezeichnetes bei unferer Mus= ftellung feben murden, wenn es fur die Flor diefer Blumen

nicht noch etwas ju fruh mare.

Much die Bahl ber neuen zierlichen Fuchsien hat fich bei und febr vermehrt; wir rechnen babin: E. affinis, Chandleri, cordifolia, corymbiflora, fulgens multiflora, hybrida delicata, Smiths blanda, carnea, Dolstonia, insignis, mirabilis, F. grandislora maxima, Standishi, Tilleriana etc.

Die neuhollandischen Pflangen werden von unfern Sanbelögartnern fortdauernd mit Borliebe cultivirt, die Epacris. Pimelien, Rennedien, Lechnaultien, fo wie die Rhododendren und Ugaleen haben fich um viele neue Urten hier vermehrt, was, wie bei ben Ramellien, noch mehr der Fall fein wurde,

wenn nicht die großere Schwierigkeit ihrer Cultur ben Abfat an Drt und Stelle beschrantte.

Auch von den Umarpllibeen bekamen wir manches Schone gut feben, wie unter andern erft furglich in einer ber Wochenversammlungen die schone Am. Johnsonii.

Geltner werden dagegen noch die Orchideen cultivirt, deren Unjucht freilich großern, nur burch besondere Borrichtungen

zu beseitigenden Schwierigkeiten unterliegt.

Mit einigen Worten wollen wir endlich noch ber fogenann= ten Anemone chinensis oder semperflorens erwähnen. Diefe Schone, eben fo fehr burch Mannigfaltigfeit ihrer Schonen Karben, als durch den Reichthum ihrer Blumen, durch die Lange der Dauer ihres Flores ansgezeichnete Blume, wurde fruber nur noch in einzelnen Exemplaren bier gefeben. Im vorigen Sommer faben wir indeffen ichon fleine Floren ber= felben und fie verspricht bald ein allgemeiner Schmuck unferer Garten zu werden, zu welchem fie allerdings angelegentlichft zu empfehlen ift, daber wir auf dieselbe jeden Bartenfreund aufmerkfam madjen wollen. Wir muffen dabei indeffen an die Mittheilung des herrn Professor Bernhardi in der thuringer Gartenzeitung Dr. 2. erinuern, wo er berausstellt, baß biese Unemoue in der That nichts weiter ift, als die einfache alte Anemone coronaria, die lange aus unfern Barten fo verschwunden war, daß viele Blumiften fie gar nicht mehr fannten. Go taucht aber ofter etwas mit Unrecht lange in Bergeffenheit gerathenes, der Mode gewichenes Schone als Reuigkeit wieder auf, um zu neuem und vermehrtem Ruh= me zu gelangen. Go hoffen wir auch, daß eine der lieblich. ften Fruhlingsblumen, die Aurikel, welche fichtlich zeither ver= nachläffigt worden ift, wieder zu Unsehn kommen werde, und haben, um hierzu beizutragen, diesmal versuchsweise einen Preis für fie ausgesett, den wir jedenfalls ofter wiederholen werden.

rietäten.

(Pflanzen abzuformen.) Um lebendige Pflanzen fid) zu kunftigen naturgetreuen Mobellirungen abzufor= men, beobachte man, nach Seigelin, folgendes Berfahren : Man nehme gleichmäßig angefeuchtete Gagefpane, ftampfe fie in ein Raft= den, und ebene die Dberflache durch Mufdrucken eines Bretchens. Muf biefe fo erhaltene Rlache lege man bie abzuformende Pflanze gurecht, indem man biejenigen Theile, Stengel ober Blattfpigen, welche tiefer gu liegen tommen follen, in die Gagefpane eingrabt, die hoher oder hoht zu liegen bestimmten mit Gagefpanen fest unterftopft. Sierauf reinige man die abzuformenden, ju Tage liegenden Theile ber Pflange mittelft eines Pinfels forgfaltig von Gagefpanen und übergieße fie fodann vorsichtig von innen nach außen mit Gupe. Ift berfelbe er= hartet, fo wird er von ben anhangenden Sagespanen gereinigt und die Pflanze aus ber Form heraus genommen. Die Theile, welche mit Sops unterlaufen find, hat man mit Borficht fo quezuschneiben, baß die zu machenben Abguffe leicht aus ber Form fallen.

(Berbefferung bes Geruchs ber Rofen) (?). Bang gewohnliche Rosen follen einen viel lieblichern und ungleich duftenbern Geruch bekommen, ber in feiner Starke bem ber Pomerangen vollig gleich ift, fobald neben bem Rofenftock eine Zwiebel weißer Urt ge= fest wird. Die Apotheker follen, Behufe ber Berfertigung bes Ro= fenmaffere, folche auf biefe Bife behandelte Rofen bei Beitem vor=

ale bas von andern Rofen verfertigte. MIbani.

(Ginfluß farbiger Glafer auf die Pflangen.) gelehrter Gartenfunftler in Cornwall is will gefunden haben, daß blaues ober violetes Glas die Fortichritte ber Begeration auf eine auferordentliche Beife begunftige, daß rothes ober gelbes Glas fie aufhalte, weißes aber gar feinen Ginfluß außere.

Bibliographische Notiz.

Praktifche Unleitung zur Treiberei und Rultur ber porguglichften Blumenzwiebeln und einiger Anol= tengemach fe für angebende Blumenliebhaber von C. R. Chreiber, Sandelsgartner in Dreeben. Gebruckt auf Roften bes Berfaffere. IV. 40. Pr. 5 Mgr. ober 4 Sgr.

Rur biefen ungemein billigen Preis bietet ber herr Berfaffer ben angebenden Blumenfreunden viel, und wenn fie aus ben sumeilen etwas ju furg abgehandelten Gingelnheiten nicht fo recht zugleich zurecht gewiesen werben, fo wird ber Blumenfreund boch recht gern biefe Rleinigfeit gablen, um nur gur Renntnif berjenigen Pflangen zu tommen, welche geeignet find, unfere langbauernben Binter burch Grazie und Duft zu erfreuen; und ba er hier die Unleitung findet, fann er bann fortbauen, und bas findet ber Liebhaber hier vollkommen, meshalb ich auch, wenn ich bem herrn Berf. nicht zu nahe trete, bas Brofcurchen, mas, wie feine Borrede befagt, nur fur Dilettanten gefdrieben ift, um ben fteten Rachfras gen zu genügen: "ben Wintergarten" murbe überfchrieben haben. Doch es gilt die wenigen Beilen fritisch zu anatomiren und nicht die Bescheibenheit bes Berf. zu vertreten. Ich glaubte mich ju biefer Arbeit berufen, ba ich icon fruber in b. Bl. biefen Gegen= ftand befprochen habe, und freue mich um fo mihr, ben Beren B. im Befentlichen mit meinen Unfichten übereinstimmend gefunden gu haben, weehalb ich nur bas Gefagte lobend beftatige. Doch erlaube ich mir zu Seite 20, mo über bas Treiben ber einheimischen Mai= blumchen oder die Baute (Convallaria majalis) gesprochen wird, noch folgende, fur ben Liebhaber vielleicht nicht unintereffante Treibmethode guzufugen; nicht etwa, um ben herrn Berf. belehren gu mollen, fondern blos um eine Spielerei, die ber Berr Berfaffer vielleicht nicht ber Muhe werth gehalter, ju veroffentlichen, burch biefe Blatter befannt zu machen.

Ber in einer Gegend lebt, wo ber Bald bie Maiblumden in Menge bietet, wie ich, bem ift es leicht, feinen Winterflor mit bem murgigen Dufte diefer Erftlinge bes Fruhlinge gu bereichern. Er gebe bin im Muguft, mo zwei Blatter dem weit verzweigten Bur= gelenoten entfeimen, ftedje ibn aus und fammte auf biefe Beife fo viel er habhaft werden fann. Diefe bicken Rnollchen puge man von ben tleinern Mugen forgfaltig aus, denn biefe bringen feine Blumen.

Mun verftopfe man einem Blumentopf von beliebiger Große burch einen Rort bas Abzugstode, ichneide Moos mit einer Papier= icheere Elein und ftreue es einen Boll boch auf ben Boden bes Blu= mentopfes, darauf lege man fo viele bluthenfahige Burgelinollen, ale nur neben einander liegen tonnen. Diefe Lage wird wieder mit einer Lage fleingeschnittenen Moofes belegt und wieder Burgelfnoll= den ber Maiblumen und fo lange lagenweise bamit fortgefahren, bis ber Topf voll ift; boch muß die legte Lage eine Lage Moos fein, damit bie oberfte Lage ber Maiblumentuollchen nicht freiliege. Sft der Blumentopf, ober mehrere, auf diefe Beife angefertigt, fo giest man ben Blumenlopf voll Baffer und fest ihn auf eine warme

gieben, indem bas Maffer weit gemurghafter und angenebmer wird, Stelle, gang gleich, ob auf einen Ranal ober auf einen Dfen, bis bie Rnollchen anfangen ihre Bluthen zu entwickeln, mas man aus ben auf der Oberflache des Moofes fich entwickelnden diden Bluthenknos= pen erkennt. Colde zugerichtete Topfe entwickeln oft Sunderte von Blumen, naturtich weil in einem kleinen Raume eine Menge von blubbaren Anollchen konnen untergebracht merben; und bluben bann monatlang immer fort. Freilich erscheinen feine Blatter, fondern nur Blumen; allein bas ichabet nicht, im fpatern Berlaufe ericheinen bie Blatter ber zuerft Geblühten und geben bem Topfe ebenfalls eine Folie.

> Um Rhein, wo ich die Maiblumden nicht wie hier ber Ratur entnehmen konnte, verfuhr ich folgendermaßen: Un ber Rordfeite meines Gartens hatte ich ein Beet, welches mein Borganger ichon angelegt hatte und nichts als Maiblumen enthielt. Go angenehm fie nun in ihrem Bluben find, eben fo ungezogen fugen fie fich in die Gartenordnung und nur zu gern überfchreiten fie ben ihnen an= gewiesenen Gartenplas. Mus biefem Reviere recrutirte er feinen Winterflor, und zwar nur badurch , bag er fie in ben Brengen bes Gartenanstandes erhielt. Es murben namlich nur immer die Deferteure zum Treiben eingefest, und fo hatte er eine Binter= und eine Frubjahreflor. Bas ich benn gelehrig fo fortfette.

> Wenn die Topfe feine Blumen mehr bringen, und man nicht nochmats Beld fur die hollander Knollen, die übrigens fehr fcon find, gablen will, entfernt man die außern Mooslagen und legt fie, fammt dem Moofe, in welches fie fich verwachfen, an die fchlechlefte Stelle im Garten, mo fie zwar bas Jahr barauf fehr armlich erfcheis nen, aber gewöhnlich im zweiten Sahre ichon wieber Bluthen trei= ben, fo daß fie im britten Sahre ichon wieder gum Treiben benugt werben konnen und fogar noch Muslaufer bilben. Benutt man nun nur ein tleines Studichen Garten fur ihre Ungucht, fo hat man fur Wintertreiberei feine Roth um Anollen gum Ginlegen.

> Mles andere bort Gefagte bedarf feiner Erlauterung und ift am beften in bem Berechen felbft nachzulefen, bem ich bei feiner gedrangten Rurge wenigstens fo viel Abgang muniche; bag ber freunds liche Berf. durch bie Berlegung teinen Schaden erleide, nur muß ich gum Schluß noch verfichein, bag ber Berr Berf. feine Pflange, welche fur ben Wintergarten paßt, vergeffen und daß ber angehende Blumenfreund binreichende Unteitung barin finden wird.

> Druck und Papier find febr ichon und Druckfehler mir nicht vorgekommen, mas bei ben vielen Fremdnamen gu bewundern ift.

Erfurt, ben 1. Detober 1812.

Ferb. Reumann.

(Berichtigung.) In Mr. 35 b. Bl. ift bes biefigen Gartenbauvereins und ber von demfelben in diefem Frubjahre gum Beffen ber abgebrannten Samburger veranftalteten Blumenausftellung rubmlichft gedacht, dabei aber bem Unterzeichneten ein Berdienft juge= fdrieben, was ihm feineswegs gufteht, indem an ber Ginrichtung u. Leitung diefer Musftellung die gefammten Mitglieder bes Bereins gleichen Untheil baben.

Die von dem geren Berfaffer des bezüglichen Muffages ausge= fprochene hoffnung, tunftig einen ausführlichen Bericht über unfere Musftellung ju geben, werde ich um fo mehr erfullen, als badurch berartige Berichtigungen vermieben werben.

Regensburg, ben 1. October 1842.

Bimmermann.

(Drudfehler=Berichtigung.) S. 304. 3. 4 von oben lies: wenig mehr - ftatt - nicht.



Redacteur: Friedrich Säßler. =

= Berleger: G. F. Großmann.

Weiffensee, den 29. October 1842.

Der Jahra. 52 Min. mit Beilagen kostet 21/2 Re.

XV. Jahrgang

Neue Georginen (Dahlien) in Erfurt.

(Bom hrn. Bataill.-Arzt Reumann zu Erfurt.)
(Fortsehung.)

Andrew Marvel (Woodmansey), sp. Unbrju 11c. Budmansee.

Der schlank wachsende Strauch wird 3 Fuß hoch. Bweige und Blumenstiele sind nur wenig braunroth ans gelausen, letztere werden 8 bis 10 Zoll lang und tragen die Blumen aufrecht. Die Blumen sind dunkelbraunroth, nach der Mitte schwarz, was sich beim längern Blühen immer mehr in Ponceau verwandelt, und weitgemuschelt. Die Knospe ist ganz schwarz. Sie haben $4^{1/2}$ Zoll Durchmesser, 12 Reihen Zungenblümchen von $1^{1/2}$ Zoll Länge. (Sie ähnelt sehr Mulatto.)

Attila (Whale.)

Ein schöner, schlank machfender, 4 Fuß hoch werbens ber Strauch mit dunkelgrunem Laube und braunrothen Zweigen und Blumenstielen, die an 10 Zoll lang werden, und die Blumen aufrecht tragen. Die Blumen haben eine eigenthumliche Farbe, welche man erhält, wenn man zu Purpur ein kleines Benig Helblau sügt; nach dem Nagel zu tritt mehr ein leuchtendes Ponceau hervor. Die Farben treten auf der Rückseite der Blätter nicht durch, sondern man sieht sie durch das seine weißliche Epithelium. Sie sind regelmäßig weitgemuschelt, haben $3^{1/2}$ " Durchsmesser, 13 Reihen Zungenblümchen von etwas Benigem über 1 Zoll Länge.

Princess Royal (Thompson.)

Ein 4½ Juß hoch werdender Strauch, der nur wenig Blatter bringt; aber desto mehr durch seine prachtvollen Blumen, die er in großer Anzahl bringt, entschadigt. Die nicht ganz 4 Boll im Durchmesser haltenden Blumen sind zirkelrund mit gut gedeckter Mitte, haben 14 Reihen Zungenblumchen von 1½ Boll Lange und sind weitgemuschelt. Die Farbe ist ein schönes Goldgelb, die obere Rundung mehr oder weniger zinnoberroth überhaucht, was einen sehr schönen Effett macht.

Rose unique (Ansell), sp. Rohs Junik.

Der schlank wachsende Strauch wird 5 Fuß hoch und bat hellgrunes Laub und Blumenstiele, auf welchen, nache bem sie 10 Boll hoch geworden, die rothlila Blumen (wie Lillac perfection) aufrecht stehen. Die Blumen haben einen regelmäßigen, weitgemuschelten Bau, nach der Mitte

zu mehr röhrig werdend. Sie haben 13 Reihen Zungenblumchen, deren jedes 1 Zoll lang wird und am Nagel leuchtend carminroth gefärbt ist, was auch, ohne daß man das Blumchen herauszupft, wenn man in die Blume hineinblickt, gesehen wird, wodurch das Rothlila einen hübschen Untergrund erhält.

Triomphe de Liège (Defresne).

Der Strauch wird 5 Fuß hoch, hat sparsames, hells grünes Laub und Aeste; aber etwas sparrige Blüthenssiele von 8 Zoll Länge. Die Blumen haben 23/4 Zoll Durchmesser und sind fast kugelförmig gebaut, schließen sich jedoch selten in der Mitte, was vielleicht eine Folge der großen Dürre sein kann. Sie haben 11 Reihen Zunzenblümchen von enggemuschelter, fast geröhrter Form und 1 Zoll Länge. Die Farbe ist ganz dunkelponceau, die Rücksiete der Blätter fast ins Nothbraune übergehend. Die Borderseite sammtig und nach dem Nagel zu heller werdend. Würden die Zungenblümchen sich mehr öffnen, daß man ihre innere, prächtigere Seite mehr sehen könnte, es wäre eine der leuchtendsten Blumen.

Candidate (Silvrlock), sp. Rannbeibat)

Der 5½ Fuß hoch werdende Strauch wächst schlank, hat dunkelgrüne Blatter und braunrothliche Zweige. Die Blumen stehen auf 5" langen, starken Stielen aufzrecht, haben 3½ Zoll Durchmesser und 14 Reihen Zungenblumchen von ganz weitgemuscheltem Baue, und 1½ Lange. Flüchtig überblickt, wurde man die Farbe blaulichzviolet nennen, und zwar ein Violet, wie die beiden obern Blatter von Viola tricolor; allein beim genauern Besehen sindet man, nach dem Nagel zu, erst etwas Carmin beigemengt, was zuletzt in Gelb übergeht. Zuweilen geht ein gelber Strich bis in die Mitte des Zungenblumchens, wodurch ein eigenthumliches Farbenspiel entsteht.

Lelia (Wildmann).

Ein schlanker, 5 Fuß hoch wachsender Strauch mit mittelgrünen Blättern und nur wenig mit braunroth gesprenkelten Stielen. Die Blumen erscheinen sehr zahlreich immer wieder aus den Blumenstielen, so daß das ganze Blumenbouquet ohne Blätter die Spige des Strauches bildet, wie bei Francis Jones. Die Blumen haben 4" Durchmesser und ein sehr gut geschlossenes Centrum, 16 Reihen Zungenblümchen, welche $1^{1}/_{2}$ " lang werden, und Dütenform, wo sich die hintersten Reihen ganz von einsander legen. Die Farbe ist mildweiß mit violeten Spigen

beim Erblühen, spater nehmen fie eine gang blaflilaroth. liche Karbung an.

(Fortsetzung folgt.)

Die Camellia "Teutonia"

bes herrn F. Gruneberg Cobn zu Frantfurt a. D.

Die suddeutsche Blumenwelt wurde vor einem halben Sahre durch bas Erscheinen Diefer neuen Barietat auf bas Muffallenofte bewegt. Im Marz diefes Sahres bluhte Die Samenmutterpflanze ber obenermahnten Camellia auf ber Musstellung zu Frankfurt a. M., und erhielt daselbft ent= Schieden den erften Preis, der fur die ausgezeichnetste neue Sybride diefer Pflanzengattung bestimmt war. Das neue Product des Srn. F. Gruneberg bat die constante Gi= genschaft, rofa und weiß auf demfelben Stengel gu blus ben, und da fich nicht allein die Mutterpflanze bereits 4 Sahre hindurch, fondern fogar die Bermehrungs-Eremplare in demfelben Naturfpiel zeigten, fo fteht zu erwarten, daß Dies eine in Saft und Blut der Pflanze liegende Gigen: thumlichkeit ist. Um 31. Marz d. J. befand sich die Mutterpflanze bereits in einem bochft vollkommenen Bluthenzustande, und Sr. F. Gruneberg fandte diefelbe ferner noch zu ber am 26. April stattgefundenen Blumen= ausstellung nach Wien. Dort blubte fie 5 Boch en fpater, gur allgemeinen Bewunderung, und erhielt von der f. f. Gartenbau- Gesellschaft, deren Prasident bekanntlich Br. Baron v. Sugel ift, eine goldene Medaille. Bir erlauben uns hier den Auszug eines Artifels in der "Biener Beitschrift fur Runft, Literatur, Theater und Mobe", ju geben, beren Retatteur, Berr Dr. Bittauer, Die Pflanze felbst gefeben, und fomit im Ungefichte der Preisrichter gewiß nur ein unpartheilsches Urtheil gefallt hat.

"Auf unferer letten Blumen-Ausstellung erregte eine, burch Berrn Felir Bamberg hieher gebrachte Camellia, megen ber in der That feltenen Reize ihres Flores allgemeines Auffehen. Gine gewiffe Nobleffe im Buchs der Samenmutterpflanze mar bas erfte, mas bem Renner in Die Augen fiel; ebenso ift bas Blatt ungewöhnlich schon geformt und glanzend bunkelgrun. Die Pflanze felbst mar bereits im vollsten Trieb. Gin feltenes Naturfpiel zeichnet Die neue Sybride vor vielen andern aus; es besteht darin, daß fie weiße und rothe Bluthen an einem Stamme Die Blume gleicht einer noch nicht gang entwikfelnden Centifolienrofe und ift bist in das innerfte Berg außerft regelmäßig gebaut. Tief in bas Centrum binein schimmert bas gartefte Rosa, und die weißen Bluthen find von derfelben Farbe matt angehaucht. Un dem obern Theile der Pflanze bemerken wir zwei Blumen, deren Detalen fich durch bie Gonnenhige weich gurudgelegt haben, und in diesem Buftonde tonnen wir die Regelmäßigkeit ihres Baues, die durch Runftlerhand unmöglich vollendeter bergeftellt werden fonnte, noch mehr bewundern. Un den= felben Bluthen geben von Mittelpunkte aus regelmäßige mattweiße Streifen bis an ben Rand ber Petalen, und bilden fo ein formliches Sterngewebe und einen geschmeibigen Uebergang ju bem garten Weiß ber nebenanfteben= ben Blumen. Diese bisher noch einzige Pflanze ihrer Urt blubt bereits volle 9 Bochen; denn wie die zur Unficht gelegten Diplome beweisen, erhielt fie bereits vor 6 200:

den ben erften Preis auf ber Frankfurter Blumen. ausstellung, hielt bann ben schwierigen und weiten Eransport von der Reichsstadt bis zu uns aus, und murde von bem hiefigen Gartenbau : Berein ebenfalls mit einer golb= nen Medaille gefront. Die Verpackung und überhaupt die ganze Urt ihres Transportes muß außerft forgfaltig gemes fen sein. Herr Felix Bamberg hat eine Gubscriptions= lifte auf die neue Camellia eröffnet, ber wir ben beften Erfolg wunschen. Dem Tropaeolum tricolor von Beren F. Gruneberg, murde ber von ihrer Ercelleng ber Frau Grafin von Bychy = Feraris für die feltene schönfte Schlingpflanze ausgesetzte Preis von 10 Ducaten in Gold zu Theil. Bir bemerten mit Bergnugen, daß die Blus mengucht in Deutschland mit jedem Jahre machtigere Forts schritte macht, und so wird bas Vorurtheil, den englischen und belgischen Produkten einen unbedingten Borrang einzuräumen, hoffentlich immer mehr schwinden."

Die grunen Blattlaufe.

(Bom hrn. Rath von Gemünden zu Munchen.)
(Befchluß)

Ein Rauchern im Freien hatte nichts genütt, ein Abburften an einer folchen Masse von Stocken war nicht gleichzeitig möglich und wirksam; eben so wenig wirksam war das Versetzen der belausten Stocke ins freie Land, oder das Absperren der Luft unter Misteetsenstern, welche Mittel zu andern Zeiten den Blattlausen unsehlbar den Tod gebracht hatten; und nur, um weitere Verbreitung zu verhindern, schnitt man die von Lausen besetzen Blatter der vorzüglichsten Sorten ab, und warf sie in die Grube, und als letzes Rettungsmittel endlich überstreuete ich die Stocke mit Gyps, der mir gegen Läuse auf Kohlblattern wirksame Dienste geleistet hat.

Den Gyps konnte ich zwar nicht überall auf die untere Blattseite der Blatter, den Aufenthalt der Läuse am Tage, hinschnellen, aber wo diese möglicherweise überpudert werz den kounten, sahe ich bald eine unruhige Bewegung unter diesen wässerigen Blumenseinden, woraus man schließen kann, daß auch ihnen dieß Pulver nicht so ganz behaglich gewesen; den Blattern selbst brachte es keinen Schaden, nur war die Witterung zu lange trocken. Regen hatte den Gyps wirksamer gemacht, auch früher wieder abgewaschen.

Db nun diefe Uebergypsung unter allen Umständen ein erprobtes Mittel gegen die grunen wasserreichen Blatt-läuse ist, kann ich aus diesem einmaligen Versuche nicht behaupten. Geschadet hat dieselbe wenigstens selbst den jungern Blattern nicht, und, wenn nicht die Zeit dieses Ungeziesers etwa ohnehin schon zu Ende war, nach ungestähr acht Tagen nach der Uebergypsung war keine Laus mehr ersichtlich.

Nun traten auch die neuen und jungen Briebe allmahlich kraftiger hervor, und so konnte das Schneiden ber Stecklinge dennoch zur rechten Zeit noch vorgenommen, eine neue Hoffnung auf Bluthenschmuck fur kunftiges Jahr ber Erde anvertraut werden.

Uebrigens muß biefe Laufefucht auch anderwarts ge-

wuthet haben, benn ich fand fie auch zahlreich an Pelargonien, die ich im Norden gekauft hatte, und die leider viel zu fpat, erst im Mai, ankamen, kaum zum 4. Theil in Bluthe kamen, und von benen mehrere verdarben.

Bu munschen mare, daß bie neuere Chemie, welcher wir ouch in gartnerischen Beziehungen so vieles verdanten, ein Mittel erfinden und bekannt machen mochte, wodurch dies so manche Blumenfreude verderbende Insekt, ohne Nachtheil ber Pflanzen, ausgerottet werden konnte.

Un Georginenzuchter und Georginenfreunde. (Bom herrn Freiherrn von Biedenfelb zu Beimar.) (Fortsetzung.)

Rury - mit folden Erpectorationen beweift man fich weber deutsch, noch tragt man gur Emporbringung der beutfchen Georginengucht bei; Feindseligkeit verdirbt immer und uberall, Liebe hebt und bout! und follte der fpipe Pfeil im Allgemeinen nur gegen Emphafe und Bombaft in den Gartencatalogen abgefchoffen werben, wogegegen im Allgemeinen nichts eingewendet werden fann, so hatten mahrlich manche andere Rataloge weit großere und eclatantere Bielfcheiben abge= ben, ale jene harmlofen Roffriger. Genug hieruber und fure Allgemeine nur noch die Bemerkung, daß eine edle Giferfucht gur Nacheiferung, mithin gur Bervolltommnung fpornt, mah: rend Eifersichtelei und nachbarliche Verkleinerung - feinen Salm aus der Erde treibt, feine Scholle lockert. Erfurt und Roffrit liegen beibe in Deutschlands Bergen, an beiben Orten haben fich die Sandelsgartner und Georginenguch: ter bedeutenden Credit im übrigen Deutschland erworben, beide bestehen neben einander, und werden es auch funftig fonnen. Laffen wir Manner der Schrift die Praktiker doch rubig bei ihrem gegenseitigen und vielfeitigen Getreibe, und fuhlen wir fein anderes Luftchen, ale ihnen bruderlich unter die Urme gu greifen, zur Beredlung ihres Gefchaftes ihnen freundlichft an bie Sand zu geben, auf Bereinigung und Rationalitat in beutschem Streben bingumirfen.

Die Georginen ausstellungen bisheriger beschränkter u. einseitiger Weise werden zur Sebung deutscher Georginenzucht eben so wenig beitragen, als jener Borschlag des kenntnisreichen Herrn Bataillonsarztes Neumann in diesen Blättern, weil in beiben Fällen nur Ansichten, aber keineswegs Ueberzeugung gegeben wird, und überdies jeder Züchter seine neuen Zöglinge wohl am liebsten unter den eignen Augen behalt. *) Ueberdies bestreitet Niemand die Wichtigkeit, Größe, Golibität und Umsicht des Erfurtischen Blumenhandels und der dortigen Runstgärtnerei; ja man erkennt sogar manche Borzüge derselben mit Bergnügen; dennoch wird der Borschlag des Herrn Neumann sern schwerlich bedeutenden Auflang sinden, weil Niemand gern einer Art von Bevormundung sich unterzieht, dem Urtheile Einzelner sein Schicksal unterwirft, noch dazu beitragen wird, den freien Berkehr in Züchtung und Handel, eine Brille auszusehen.

Plausibel kann herrn Neumanns Borfchlag nur dann erscheinen und zweitmäßig nur dann, wenigstens einigermaßen es werden, wenn er auf Gegenseitigkeit gestützt, einen bedeutenden Rreis umfaßt und vor allem Glauben an Ginseitigkeit in Urtheil und Streben, vor Dictatorschaft bewahrt. Ausführbar scheint er mir uur auf zweierlei Beise, oder vielmehr durch Berbindung bieser beiben Beisen.

Eine Anzahl von Orten anerkannter Georginencultur, z. B. Dresden, Aitenburg, Zwickau, Gera, Köstriß, Rudolstadt, Coeburg, Fulda, Cassel, Nordhausen, Mühlhausen, Arnstadt, Zerbst, Dessau, Leipzig, Naumburg, Weimar, Erfurt, Gotha u. s. w. vereinigen sich zu einer jahrlichen Georginen ausstellung, abwechselud an einem bieser Orte gebalten und unter unmittelbarer Aussicht von Commissarien des Bereins, welche von sammtslichen Mitgliedern bei der nächstvorangegangenen Ausstellung gewählt, oder durch das Loos bestimmt wurden.

Nur Camlinge bes Bereins werben in der Regel aufgestellt, jedoch auch Samlinge von andern deutschen Buchtern unter Bedingungen des Beitrags zu den allgemeinen Koften angenommen.

Die Commission entscheibet nach Stimmenmehrheit über Werth und Rang ber Blumen, nach einer bestimmten, von dem gesammten Berein vorher anerkannten Norm, wozu allerdings die Neumann'schen Kathogorien den Maaßstab gesben mögen, ertheilt ihnen deutsche Namen und giebt diesem Journal zur Veröffentlichung einen möglichst aussuhrlichen Bericht mit Beschreibung der genannten Blumen.

Die genannten ein jahr ig en Blumen werben ber Ausftellungscommission das kommende Jahr abermals vorgelegt,
um ihre Beständigkeit zu erproben und nun von der Commission nach Geldwerth tariet zu werden, und die Blumen für
das Ite Jahr in den Handel zu geben.

(Beschluß folgt.)

Bariet åten.

Erfurt. ben 6. October 1842. Wir haben die angenehme Pflicht zu erfüllen, den herren Runft- und handelsgärtnern, wie den herren Gartenbesigern, welche die von uns am 4. d. veranstattete und am 5. noch dem Publiko offen gehaltene Aufstellung von Blumen, Früchten und Semusen unterstügt haben, unsern herzlichen Dank anszudrücken, und wir thun das hiermit um so inniger, als die zu dieser Zweck-Erreichung erforderlichen Mittel von allen Seizten auf die zuvorkommenste Weise, nach den Verhältnissen jedes Einzelnen, eben so reich als auserlesen in der Stückzahl, dargebracht worden sind.

Solchem warmen Interesse fur die Sache, der es galt, wie solchen ausgezeichneten Leiftungen, kann es auch nur zugeschrieben werden, daß diese Aufstellung, zu welcher rorber keine der sonst üblichen großen Vordereitungen getrossen worden, und der wir auch eben darum nicht den Namen einer Ausstellung beigelegt hatten, bennoch zu einer Volldmmenheit gediehen war, daß sich über sie überall die freudigste Ueberraschung der zahlreich Besuchenden ausssprach. —

Wir glauben ben Bunfchen ber Cachverftandigen im Publito entgegen zu kommen, wenn wir von dem vielen Schonen, welches sich aufgeftellt befand, bas Borzüglichste namhaft machen: und wir beginnen baher mit dem Schmucke ber Blumen, von benen wir jedoch, aus Gründen, die Georginen bem Schlusse unserer Nachricht vorsbihalten muffen. Also als bas Schonfte unter bem Schonen machte

^{*)} Kein Mensch wird bei einem öffentlich anerkannten Ehrenmanne an Reinheit des Willens und Aechtheit des Strebens zu zweisfeln sich unterfangen, aber vor argen Zusällen vielleicht doch sich fürchten, vor Zusällen, wogegen Wort und Wille nicht schüern. Ist es doch geschehen, daß eine neue, einem Ersurter Herrn auf ahnliche Weise anvertraute Georgine, dem Eigenthümer von zwei Handelsgärtnern gleichzeitig zum Verkauf angeboten wurde, bevor dieser selbst ein Exemptar in den Handel gebracht hatte. Wessen Wort kann gegen Zusälle und Dieberei Bürgschaft verleihen?

beim Erblüben, fpater nehmen fie eine gang blaflilaroth. liche Farbung an.

(Fortsetzung folgt.)

Die Camellia "Teutonia"

bes heren &. Gruneberg Cohn zu Frantfurt a. D.

Die suddeutsche Blumenwelt wurde vor einem halben Sabre durch bas Erscheinen Diefer neuen Barietat auf bas Muffallenofte bewegt. Im Mary Diefes Jahres blubte Die Samenmutterpflanze ber obenermahnten Camellia auf ber Musstellung zu Frankfurt a. M., und erhielt daselbft ent= Schieden den erften Preis, der fur die ausgezeichnetste neue Sybride diefer Pflanzengattung bestimmt mar. Das neue Product des Brn. F. Gruneberg hat die conftante Gi= genschaft, rofa und weiß auf bemfelben Stengel ju bluben, und ba fich nicht allein die Mutterpflanze bereits 4 Sahre hindurch, fondern fogar die Bermehrungs-Eremplare in bemfelben Naturfpiel zeigten, fo fteht zu erwarten, daß Dies eine in Saft und Blut der Pflanze liegende Gigen: thumlichkeit ift. Um 31. Marz d. J. befand sich die Mutterpflanze bereits in einem bochft vollfommenen Bluthenzustande, und Sr. F. Gruneberg fandte Diefelbe ferner noch zu ber am 26. April stattgefundenen Blumen= ausftellung nach Bien. Dort bluhte fie 5 Boch en fpa= ter, gur allgemeinen Bewunderung, und erhielt von der f. f. Gartenbau : Gefellichaft, Deren Prafident bekanntlich Br. Baron v. Sugel ift, eine goldene Medaille. Bir erlauben und hier den Muszug eines Artifels in der "Biener Zeitschrift fur Runft, Literatur, Theater und Mode", ju geben, beren Retakteur, Berr Dr. Wittauer, die Pflange felbst gefeben, und fomit im Ungefichte der Preisrichter gewiß nur ein unpartheilsches Urtheil gefallt hat.

"Auf unferer letten Blumen: Ausftellung erregte eine, burch herrn Felir Bamberg hieher gebrachte Camellia, wegen der in der That feltenen Reize ihres Klores allgemeines Auffehen. Gine gewiffe Robleffe im Buchs der Samenmutterpflanze mar bas erfte, mas bem Renner in Die Augen fiel; ebenso ift bas Blatt ungewohnlich ichon geformt und glanzend bunkelgrun. Die Pflanze felbft mar bereits im vollsten Trieb. Gin feltenes Naturspiel zeichnet die neue Sybride vor vielen andern aus; es besteht barin, daß fie weiße und rothe Bluthen an einem Stamme treibt. Die Blume gleicht einer noch nicht gang entwikfelnden Centifolienrose und ift bist in das innerfte Berg außerft regelmäßig gebaut. Dief in bas Centrum binein fchimmert bas gartefte Rofa, und die weißen Bluthen find von berfelben Farbe matt angehaucht. Un dem obern Theile ter Pflanze bemerken wir zwei Blumen, deren De= talen fich durch die Connenhige weich zurudgelegt haben, und in diesem Buftande tonnen wir die Regelmäßigkeit ihres Baues, die durch Runftlerhand unmöglich vollendeter bergestellt werden tonnte, noch mehr bewundern. Un denfelben Bluthen geben vom Mittelpunkte aus regelmäßige mattweiße Streifen bis an den Rand der Petalen, und bilden fo ein formliches Sterngewebe und einen geschmei= bigen Uebergang zu bem garten Beiß ber nebenanfteben= ben Blumen. Diese bisher noch einzige Pflanze ihrer Urt blüht bereits volle 9 Wochen; denn wie die zur Unsicht gelegten Diplome beweisen, erhielt fie bereits vor 6 Do:

den ben erften Preis auf ber Frankfurter Blumen. ausstellung, hielt bann ben schwierigen und weiten Transport von der Reichsstadt bis zu uns aus, und wurde von dem hiesigen Gartenbau = Berein ebenfalls mit einer gold= nen Medaille gefront. Die Berpadungund überhaupt bie gange Urt ihres Transportes muß außerft forgfaltig gemes fen fein. Berr Felir Bamberg hat eine Gubscriptionslifte auf die neue Camellia eröffnet, der wir den besten Erfolg wunschen. Dem Tropaeolum tricolor von herrn F. Gruneberg, murbe ber von ihrer Ercelleng ber Frau Grafin von Bychy = Feraris für bie feltene fconfte Schlingpflanze ausgesetzte Preis von 10 Ducaten in Gold zu Theil. Bir bemerken mit Bergnugen, daß die Blus menzucht in Deutschland mit jedem Sahre machtigere Forts schritte macht, und fo wird bas Borurtheil, den englischen und belgischen Produkten einen unbedingten Borrang einzuräumen, hoffentlich immer mehr schwinden."

Die grunen Blattlaufe.

(Vom hrn. Rath von Gemunden zu Munchen.)
(Befchluß)

Ein Rauchern im Freien hatte nichts genüht, ein Abburften an einer folchen Masse von Stocken war nicht gleichzeitig möglich und wirksam; eben so wenig wirksam war das Versehen der belausten Stocke ins freie Land, oder das Absperren der Luft unter Misseetsenstern, welche Mittel zu andern Zeiten den Blattlausen unsehlbar den Tod gebracht hatten; und nur, um weitere Verbreitung zu verhindern, schnitt man die von Lausen besehren Blatter der vorzüglichsten Sorten ab, und warf sie in die Grube, und als letzes Rettungsmittel endlich überstreuete ich die Stocke mit Gyps, der mir gegen Lause auf Kohlblattern wirksame Dienste geleistet hat.

Den Gyps konnte ich zwar nicht überall auf die untere Blattseite ber Blatter, ben Aufenthalt ber Läuse am Tage, hinschnellen, aber wo diese möglicherweise überpudert werz ben kounten, sahe ich bald eine unruhige Bewegung unter diesen wässerigen Blumenseinden, woraus man schließen kann, daß auch ihnen dieß Pulver nicht so ganz behaglich gewesen; ben Blattern selbst brachte es keinen Schaben, nur war die Witterung zu lange trocken. Negen hatte den Gyps wirtsamer gemacht, auch früher wieder abgewaschen.

Db nun diese Uebergypsung unter allen Umstanden ein erprobtes Mittel gegen die grünen masserreichen Blatt-läuse ist, kann ich aus diesem einmaligen Versuche nicht behaupten. Geschadet hat dieselbe wenigstens selbst den jungern Blattern nicht, und, wenn nicht die Zeit dieses Ungeziesers etwa ohnehin schon zu Ende war, nach ungessahr acht Tagen nach der Uebergypsung war keine Laus mehr ersichtlich.

Nun traten auch die neuen und jungen Briebe allmahlich fraftiger hervor, und so konnte das Schueiden der Stecklinge dennoch zur rechten Zeit noch vorgenommen, eine neue Hoffnung auf Bluthenschmuck für kunftiges Jahr ber Erde anvertraut werden.

Uebrigens muß diefe Laufesucht auch anderwarts ge-

wuthet haben, benn ich fand sie auch zahlreich an Pelargonien, bie ich im Norden gekauft hatte, und bie leiber viel zu fpat, erst im Mai, ankamen, kaum zum 4. Theil in Bluthe kamen, und von benen mehrere verdarben.

Bu munichen ware, daß die neuere Chemie, welcher wir ouch in gartnerischen Beziehungen so vieles verdanken, ein Mittel erfinden und bekannt machen mochte, wodurch dies so manche Blumenfreude verderbende Insekt, ohne Nachtheil ber Pflanzen, ausgerottet werden konnte.

Un Georginenzudter und Georginenfreunde. (Bom herrn Freiherrn von Biedenfelb zu Beimar.) (Kortsehung.)

Rury - mit folden Erpectorationen beweist man fich weder deutsch, noch tragt man gur Emporbringung der beut= fchen Georginengucht bei; Feindseligkeit verbirbt immer und überall, Liebe hebt und baut! und follte der fpipe Pfeil im Allgemeinen nur gegen Eniphafe und Bombaft in den Gartencatalogen abgeschoffen werden, wogegegen im Allgemeinen nichts eingewendet werden fann, fo hatten mahrlich mande andere Rataloge weit großere und eclatantere Bielfcheiben abge= ben, ale jene harmlofen Roftriger. Genug bieruber und furs Allgemeine nur noch die Bemerkung, daß eine edle Gifersucht jur Racheiferung, mithin gur Bervollkommnung fpornt, mah= rend Giferfichtelei und nachbarliche Berkleinerung - feinen Salm aus der Erde treibt, feine Scholle lockert. Erfurt und Roftrit liegen beibe in Deutschlands Bergen, an beiden Orten haben fich die Handelsgartner und Georginenzuch= ter bedeutenden Credit im übrigen Deutschland erworben, beide bestehen neben einander, und werden es auch funftig fonnen. Laffen wir Manner der Schrift die Praktiker doch ruhig bei ihrem gegenseitigen und vielfeitigen Getreibe, und fuhlen wir fein anderes Luftchen, als ihnen bruderlich unter die Urme gu greifen, zur Beredlung ihres Geschaftes ihnen freundlichft an Die Sand zu geben, auf Bereinigung und Rationalitat in beutschem Streben bingumirten.

Die Georginenausitellungen bisheriger beschränkter u. einseitiger Weise werden zur Sebung deutscher Georginenzucht eben so wenig beitragen, als jener Borfchlag des kenntnisreichen Serrn Bataillonsarztes Neumann in diesen Blättern, weil in beiben Fällen nur Unsichten, aber keineswegs Ueberzeugung gegeben wird, und überdies jeder Züchter seine neuen Zöglinge wohl am liebsten unter den eignen Augen behält. *) Ueberdies bestreitet Niemand die Bichtigkeit, Größe, Solidität und Umsicht des Ersurtischen Blumenhandels und der dortigen Kunstgärtnerei; ja man erkennt sogar manche Borzüge derselben mit Bergnügen; dennoch wird der Borschlag des Herrn Neumann schwerlich bedeutenden Anklang sinden, weil Niemand gern einer Art von Bevormundung sich unterzieht, dem Urtheile Einzelner sein Schicksal unterwirft, noch dazu beitragen wird, den freien Berkehr in Züchtung und Handel, eine Brille aufzuseben.

Plausibel kann herrn Neumanns Borfchlag nur dann erscheinen und zweckmäßig nur dann, wenigstens einigermaßen es werden, wenn er auf Gegenseitigkeit gestütt, einen bedeutenden Kreis umfaßt und vor allem Glauben an Ginseitigkeit in Urtheil und Streben, vor Dictatorschaft bewahrt. Ausführbar scheint er mir nur auf zweierlei Weise, oder vielmehr durch Verbindung dieser beiden Weisen.

Eine Unzahl von Orten anerkannter Georginencultur, z. B. Dresden, Altenburg, Zwickau, Gera, Köstrit, Nudolskadt, Coeburg, Fulda, Cassel, Nordhausen, Mühlhausen, Arnstadt, Zerbst, Dessau, Leipzig, Naumburg, Weimar, Erfurt, Gotha u. s. wereinigen sich zu einer jahrlichen Georginen aus stellung, abwechselnd an einem bieser Orte gehalten und unter unmittelebarer Aussicht von Commissarien des Vereins, welche von sammtslichen Mitgliedern bei der nächstvorangegangenen Ausstellung gewählt, oder durch das Loos bestimmt wurden.

Nur Camlinge bes Bereins werden in ber Negel aufgestellt, jedoch auch Camlinge von andern deutschen Buchtern unter Bedingungen bes Beitrags zu ben allgemeinen Koften angenommen.

Die Commission entscheidet nach Stimmenmehrheit über Werth und Rang der Blumen, nach einer bestimmten, von dem gesammten Berein vorher anerkannten Rorm, wozu allerdings die Neumann'schen Kathogorien den Maaßstab gesten mogen, ertheilt ihnen deutsche Namen und giebt diesem Journal zur Veröffentlichung einen moglichst ausführlichen Bericht mit Beschreibung der genannten Blumen.

Die genannten ein jahr igen Blumen werben ber Unseftellungscommission bas kommende Jahr abermals vorgelegt, um ihre Beständigkeit zu erproben und nun von der Commission nach Geldwerth tarirt zu werden, und die Blumen für das 3te Jahr in den handel zu geben.

(Befchluß folgt.)

Barietäten.

Erfurt, ben 6. October 1842. Wir haben die angenehme Pflicht zu erfüllen, ben herren Runft- und handelsgartnern, wie ben herren Gartenbesiegen, welche die von uns am 4. d. veranstattete und am 5. noch bem Publiko offen gehaltene Aufstellung von Blumen, Früchten und Semusen unterstütt haben, unsern herzlichen Dank auszudrücken, und wir thun das hiermit um so inniger, als die zu dieser Zweckserreichung erforderlichen Mittel von allen Seizten auf die zuvorkommenste Weise, nach den Berhältnissen jedes Einzelnen, eben so reich als auserlesen in der Stückzahl, dargebracht worden sind.

Solchem warmen Interesse fur die Sache, der es galt, wie solchen ausgezeichneten Leiftungen, kann es auch nur zugeschrieben werden, daß diese Aufstellung, zu welcher vorher keine der sonst üblichen großen Borbereitungen getrossen worden, und der wir auch eben darum nicht den Namen einer Ausstellung beigelegt hatten, dennoch zu einer Bollkommenheit gediehen war, daß sich über sie überall die freudigste Ueberraschung der zahlreich Besuchenden aussprach. —

Wir glauben ben Bunfchen ber Cachverftandigen im Publito entgegen zu kommen, wenn wir von dem vielen Schonen, welches sich aufgeftellt befand, bas Borzüglichste namhaft machen: und wir beginnen baher mit dem Schmucke der Blumen, von denen wir jedoch, aus Gründen, bie Georginen bem Schlusse unserer Nachricht vorsbihalten muffen. Also als bas Schönste unter bem Schonen machte

^{*)} Rein Mensch wird bei einem öffentlich anerkannten Ehrenmanne an Reinheit des Willens und Nechtheit des Strebens zu zweisfeln sich unterfangen, aber vor argen Zufällen vielleicht doch sich fürchten, vor Zufällen, wogegen Wort und Wille nicht schuten. Ist es doch geschehen, das eine neue, einem Erfurter Horrn auf ähnliche Weise anvertraute Georgine, dem Eigensthümer von zwei Handelsgärtnern gleichzeitig zum Berkauf angeboten wurde, bevor dieser selbst ein Eremptar in den Hanbet gebracht hatte. Wessen Wort kann gegen Zufälle und Dieberei Bürgschaft verleihen?

fich bemerklich: A. Unter ben Blumen: Gine reichblubenbe Strelitzia reginae, eine bergleichen Fuchsia corymbiftora, 8 Fuß hoch, Impatiens glanduligera, 9 guß hoch, Stephanotis floribunda, Tweedia coerulea, Banksia Cunninghamii, Witsenia corymbosa, Gesneria lanata, Gladiolus ramosus, G. magnificus, Calceolaria Criterion, C. crenatistora, Erica mammosa purpurea minor, E. verticillata, E. splendens, E. colorans, E. vernix coccinea, E. triceps, E, pellucida, E. gracilis, E. pubescens, Dendrobium fimbriatum, (Orchidee), Gentiana gelida, Justicia carnea, Hostea coerulca, Erythrina Humei, Clerodendron fragrans flore rubro simplex, Crassula corymbosula, Lobelia ignea fl. roseo, Cyrtanthus odorus, Solanum giganteum, Alstroemeria psittacina albicans, eine Collection von 60 Topfen Viola tricolor maxima (Pensées), eine Collection von 30 Topfen Phlox Drummondii, 70 Ruchfien, worunter: Youelli, corymbiffora, fulgens multiffora, formosa elegans, splendida, ein großes, muhfam gearbeitetes Bouquet mit vielen Gorten Immorrellen, ein Strauß von ben Ga= menhullen ber Lunaria rediviva, ein blubender Nepenthes destillatoria. B. Unter ben Fruchten: 1) Dbft. Gine febr große Unanas, ein Paar Granatapfel, italienische Manbeln, Feigen, Pfir= fiche, worunter 1 Gremplar 14 Loth fchwer, ficilianifche, turfifche u. andere Safelnuffe, eine ausgezeichnet große Denmelone, ein Rorb mit blauen italienischen Pflaumen, von der Große von Subnereiern, febr ichon gebaut und außerft ichmachaft, Schaffnere geibe Berbft= Reinette , Safran = Reinette , Winter . Calville, ausgezeichnet groß, grune Berbft=Butterbirne, Bandbirne, Mfembart und Pfunbbirne, ein Pfirfichbaum mit großen Fruchten. 2) Bein. Lacrymae Christi, rother Trollinger, Trauben von 3 Pfund Schwere, Gutebel-Trauben von 4 Pfund Schwere, 4 Topfe mit blauem Trollinger. C. Unter bem Gemufe: Wirfing, von ausgezeichneter Große, Beiffraut, beegl., Rotheraut, beegl., Broecoli, capifcher, violeter, Gbinburger Gruntohl, Muffelburger Porree, Madeira, 3wiebeln, 3 Sorten hole landifche, weiße, gelbe und blutrothe Bwiebeln, Scolymus, ein neues Burgelgemufe, Non plus ultra Chlangengurten, eine Muswahl ausgezeichneter Rartoffeln, Berfailler Galat, Enbivien, neuer Spargel-Salat, von welchem letteren eine Quantitat geniefbar gubereitet war, ber, fowohl megen feiner leichten Behandlung, ale auch megen feines ichonen Musfehens und außerorbentlichen Bohlgefchmachs, fur gang ausgezeichnet befunden murbe.

Um nun zu ber Beschreibung ber aufgestellten Georginen übergeben zu können, muffen wir zunächst in Beziehung auf die von dem biefigen Gartenbau-Berein durch deffen Programm vom 5. April c. als alliahrlich abzuhalten angekundigte Saupt-Georginen-Ausstellung, die Umftande in das Auge fassen, welche Beranlassung wurden, diese Aussiellung für das jest laufende erste Jahr nicht Statt sinden zu lassen.

Jedweber, der das fragliche Programm gelesen, wird freundlich zugestehen mussen, daß die Aufgabe, welche sich der GartenbausBersein in Ersurt gestellt hat, einen wichtigen Zweck in sich trägt, und daß es neben einer sehr belebten Wirksamkeit zu ihrer Aussschung vor allen Dingen der Gewißheit bedurfte, daß es auch nicht an der Mannigfaltigkeit in dem eigentlichen Stosse mangele, welcher bearseitet werden sollte, und es war daher, so vertrauend auch auf die Theilnahme hingeblicht werden durfte, welche diesem gemeinnützigen vatertändischen Unternehmen von Außen gewidmet werden würde, doch wohl eine Grundbedingung, die eigenen Kräste zu bemessen, und in dieser den Gentralpunkt zu betrachten, von wo aus das Ganze seine Gestaltung gewinnen müßte.

Daing, ben 30. Ceptember 1942. Der hiefige Gartenbaus Berein bat bie bobier ftattgehabte Berfammlung beuticher Mergte

und Raturforicher benugt, um eine Blumene und Fruchte-Ausstellung gu veranstalten, die wieder auf bas Glangenofte bewiesen hat, wie sehr die Gartenkultur in unserer Stadt vorschreitet.

Diefe Ausstellung hatte in der großen Reitschule ftatt, welche die obern Militairbehorben zu biesem 3weck dem Berein zu übergeben bie Gefälligkeit hatten, was bankbar anerkannt werden muß.

Der Anblick berfelben in bem geraumigen Cocal war überrafchend icon, und bat um fo mehr befriedigt, ale die Witterung ben gangen Commer hindurch ben Blumen, Früchten und Gemusen fo überaus ungunftig gewesen, bag es vor Rurgem noch ungewiß war, ob übershaupt eine Ausstellung möglich fein wurbe.

An Früchten und Gemuse-Sorten war viel wahrhaft Schones und Borzügliches ausgestellt. Die Obstgruppen der herren Franz Probst, Kaufmann, P. Kilian, Stadtrath = Graminator, Butstard = Davis, Kaufmann, sowie die reiche Traubensammlung bed herrn Pfarrer Kroneberg aus Weisenau, zogen besonders die Ausmerksamteit auf sich.

Much die aufgestellten Gemuse-Sorten waren fammtlich ausge-

Fuchsien und Berbenen fah man in fehr iconen Sortimenten und gut gezogenen Eremplaren, nur nicht fo uppig, ale fie es bet weniger nachtheiliger Witterung gewesen fein wurden.

Die Dahlien erregten Bewunderung; ba von diefen herrlichen Blumen diefes Jahr nur fehr wenige zur Bluthe kamen, so wax man um so mehr überrascht, bennoch eine so schone und gahlreiche Collection beisammen zu finden, die besonders an neuen Samtingen wahrhaft Borzügliches darbot. Diese zeigten, wie sehr in Deutsche land die Dahlien-Kultur vorschreitet, und lieferten den Beweis, das wir in unserm Baterlande bald so viel Herrliches sinden werden, und bas Ausland entbehren zu können.

um die hier anwesende Bersammlung der beutschen Naturforscher zu ehren, beschloß der Berwaltungsrath, die Preisrichter aus deren Mitte zu wählen, und sie ernannte demnach die herren: Geheime Meedicinal: Nath Willbrand aus Giesen, Professor Bisch off aus Heidelberg, Professor Fischer von Waldheim aus St. Petersburg, Gartendirector Zenher aus Schwehingen und Kunstgärtner Rinz aus Frankfurt a. M., lauter Männer, berühmt und ausgezeichnet im Fache der Pflanzenkunde.

Die von dem Bermaltungerath ausgeschriebenen Preife murben von bemfelben, wie folgt, jugesprochen :

Den erft en Preis, für die brei schönften Gamlinge von Dahlien, die im Jahre 1842 oon einem Bereinsmitgliede gezogen wurden, erhielten die Samlinge Rr. 1, 2 und 3 aus ber Pflanzung ber Frau von Boyer in Schierstein; sie waren in Form und Farbe so vorzüglich und vollkommen, daß sie biese Auszeichnung in vollem Maage verdienten.

Das Accesiit zu biesem Preise empfingen bie Camlinge W C n. P, der herren Gebr. Marbner, Aunstgartner bahier, die obigen faft gleich famen. (Befchluß folgt.)

(Subscription auf die Camellia Gruneberg's ,,Teutonia.") Die auf den Blumenausstellungen zu Frankfurt a. M. und Wien mit Hauptpreisen gekrönte Camellia ift einzig und allein im Besit des Kunste und Handelsgarmers F. Gruneberg Sohn zu Frankfurt a. M.

Man subscribirt nur beim Eigenthumer auf ein Eremplar mit minbestens 3 Blattern fur 25 Gulben rh. — Auf ein Er. mit minbestens 6 Blattern fur 50 Gulben rh. — Auf ein Er. mit Knospen fur 100 Gulben rh.

Die Lieferungen gefchehen im Laufe bes Monats Upril 1843.



Rebacteur: Friedrich Säßler.

= Berleger: G. F. Großmann.

Beiffensee, den 5. Rovember 1942.

Der Jahra. 52 Nen. mit Beilagen koftet 21/2 Re.

XV. Sahrgang

Neue Georginen (Dahlien) in Erfurt. (Bom brn. Bataill .= Urgt Reumann gu Erfurt.) (Fortfegung.)

Madame Adert Wallner (Oudin). Der schlanke Strauch wird bis 41/2 Jug boch und ift bicht mit bunkelgrunem Laube befest. Die 3weige und die fehr kurzen (4 Boll langen) Blumenfticle find nur fehr wenig braunroth gestricht, sie bringen fehr viele Knospen und Seitentriebe, weshalb man sie sehr unter bem Meffer halten muß. Die flatterig gebauten Blumen haben 4 Boll Durchmeffer, bis zu 10 Reihen weit von= einanderstehender Bungenblumchen von 11/2 Boll Lange. Die Farbe ift eine fehr leuchtende, beftehend aus Carmin und Drange, der obere Bogen des Bungenblumchens mit einem leißen lichtblauen Unflug; allein die Blumen find

zu schlecht gebaut. White Cockade (Neville), fpr. Ueit Rofat.

Der Strauch wachst buschig, wird an 5 Fuß hoch, hat dunkelgrunes Laub, rothbraune Zweige und Blumenstiele, lehtere etwas sparrig und von 8 Boll Lange. Trot biefem dunkeln Laube und gefarbten Blumenftielen ift er mit weißen Blumen geschmuckt, was bochft eigen. thumlich ift, indem in der Regel die weißbluhenden bellgrunes Laub und Blumenftiele haben. Die Blumen find weitmuschelig, fast auseinandergelegt gebaut, zirtelrund, doch mit nicht gut geschlossener Mitte, was von der Sahreswitterung bertommen tann; haben 31/2 Boll Durchmeffer und 13 Reihen Bungenblumchen von 1 Boll Lange. Beim Erbluben haben die Blumen gang feine bunkelviolete Strichelchen, die fich jedoch beim Beiterbluben verlieren. Werden die Zugenblumchen von einem Insefte benagt, fo wird die Bifftelle ebenfalls dunkelviolet.

Surprise (Miellez), fpr. Gorpreiß. Ein beinahe 8 Fuß boch werdender Strauch mit vie-Ien Meften und Blumen, die aber leider von feinem großen Interesse sind, indem die einzelnen, 11/2 Boll lang werden= den Bungenblumchen flatterig und bald lang, bald furg, bald auch Gegenblattchen bringend, weitlaufig nebeneinan= ber fteben. Kommt einmal eine gute Blume, fo bat fie 12 Reihen Bungenblumchen von dutenformigem Baue, spater fich auseinanderlegend. Die Farbe ber Bungen= blumchen ift weiß mit fdwefelgelbem Nagel; biefes Schwefelgelbe des Magels erhebt fich ju beiden Seiten der Ran= ber ohngefahr bis zur Halfte ber Sohe bes Jungenblumchens. Beim Berbluhen werden fie dunkelfleischroth ober hellpfirfichbluthfarbig, wie es gerade kommt.

Oriental Pearl (Attwell), (spr. Driental Porll.)

Der Strauch wird etwas über 5 Fuß hoch, wachst schlank, belaubt sich dicht mit hellgrunem Laube, und die 7" lang werdenden Blumenstiele haben nur fehr wenig braunliche Flede ober Striche. Die girkelrunden Blumen haben 33/4" Durchmeffer und 12 Reihen Bungenblumchen von 11/4" Lange. Beim Erbluben find die Blumen blagfleischfarbig, dunkeln jedoch spater nach, und werden rofafarbig, dagegen bleiben die in der Mitte ftehenden und noch nicht geoffneten Bungenblumchen grunlich = weiß. Gie haben einen weitgemuschelten Bau, nach der Mitte gu gerohrt.

Nord Star (Thompson). Der Strauch wird nur 4 Fuß hoch, wachst schlank, und hat hellgrune Blatter und Zweige. Die Blumenstiele werden 8 Boll lang und tragen die schweren Blumen nidend. Die girtelrunden, weitmuschelig nach ber Mitte ju enggerohrt gebauten Blumen haben 4" Durchmeffer, 13 Reihen Bungenblumchen von 11/4" Lange. Die Karbe ift ponceau, nach dem Nagel zu in Scharlach übergebend.

Bemerkungen über das Austopfen von Warm= hauspflanzen während des Sommers ins freie Land.

(Bon herrn C. Rruger in Bubbenau. *)

Bielfach ift zwar schon über diefen Gegenstand in ber Blumenzeitung geschrieben worden, und boch habe ich über die von mir zu erwähnenden Pflanzen noch nichts gelesen; baber glaube ich, daß meine Bemerkungen manchen Blumenfreund, welcher ein fleines Gartchen befigt, intereffiren tonnen und theile mein Berfahren hier mit.

2113 fehr bankbare und das Auge ergogende Mabat= tenpflanzen, ift Vinca rosea und alba, fowie Gesneria rutila zu empfehlen; **) da die erstern beide vom Fruhjahr

(Fortfegung folgt.)

^{*)} Um Rortfesung bittet ergebenft Die Redaction. **) Bahricheinlich auch andere Gesnerien, both habe ich mit Wahrscheinlich auch under gemacht. Der Berfaffer.

an, ben gangen Sommer hindurch bis jun Spatherbft, fort und fort mit Bluthen geschmuckt find, und die lettere uns vom halben Juli bis Ausgangs August und noch spa= ter mit ihren prachtigen tunkelrothen Blumen erfreut. Mein Berfahren hierbei ift fehr leicht und ohne alle Um= ftande, indem ich auf eine gegen die Sonne gelegene Rabatte mit guter Gartenerde, Musgangs Mai, wo bie Vinca schon in voller Bluthe fich befinden, diefelben austopfe, und zwar so, daß immer ein weißes und ein roth= blubendes Buschchen abwechselnd zu fteben kommen, wo= durch der Effett ungeniein gehoben wird. Much muß man beim Mustopfen barauffeben, baß 2 Fuß Raum zwischen je 2 Pflanzen bleiben, weil fie ben Commer über fehr ftart machfen, und, wenn fie zu nabe ftehn, einander im Bachsthum bindern.

Die Knollen der Gesneria rutila lege ich Unfangs Marz in einen Topf mit Lauberde, gieße fie fehr wenig bis die Triebe hervorkommen, hernach etwas mehr; find die Triebe 3 bis 4 Boll boch über ber Erde, fo stelle ich sie möglichst fuhl bis Musgangs Mai, und topfe fie nun auf berfelben Rabatte mit aus, wo die Vinca steben. Sie wachsen bier nicht fo boch, sondern bleiben gedrungener und fraftiger, baber bie Bluthen nicht fo einzeln fteben, sondern dichter zusammen, wodurch bas fcone Unfeben der Pflanze ungemein gewinnt. Sier blei= ben nun beide Arten von Pflangen bis Mitte und, wenns schon ift, bis Musgangs September ftehn, hernach werden Die Vinca wieder mit Ballen eingetopft, angegoffen und zwei Tage im Schatten gehalten, wobei die baran befind= lichen Bluthen nicht leiden, sondern frohlich fortbluben. Die Stengel ber Gesneria rutila schneide ich Musgangs September 2 Boll hoch über ber Erde ab, nehme die ben Sommer über fehr fark gewordenen Knollen aus ber Erde, und überwintere fie in Sand oder Erde, welcher zuweilen etwas angefeuchtet wird, damit die Rnollen nicht ju fehr verwelken. Sier bilben fie nun ichon Treibaugen für ben kommenden Sommer vor, und fann man im fommenden Fruhjahre die fehr großen Anollen in 2 bis 4 Theile theilen, jedoch fo, daß an jedem Theile ein paar Mugen fich befinden. Mur muß man die geschnittenen Seiten mit feiner Roble einreiben und etwas trodnen laffen, damit die Anollen nicht faulen. Jeder Ubschnitt wird nun in einen Topf gepflangt, und auf diefelbe Beife, wie oben fur den gangen Anollen angegeben, behandelt, und man bekommt baburch febr fraftige Pflanzen. Will man Diefe Rabatte noch reicher blubend haben, fo pflangt man im Upril ringsberum Zwiebeln von Zephyranthes grandiflora, incem farte Zwiebeln ben Commer hindurch zwei Mal mit 2 und 3 Blumenichaften bluben und mit ihren schönen rofarothen Blumen ber Rabatte ein noch freundlicheres Unfehn geben. Diefe Zwiebeln werden bann, wie die der Amaryllis formosissima, Musgangs Septem= ber herausgenommen, und ben Winter über trocken aufgehoben, ober man pflangt biefelben in Topfe und treibt fie im Binter, wogn fie fich febr gut paffen.

Beifolgend erlaube ich mir noch zu bemerken, baf ich vergangenen Winter die Bemerkung gemacht habe, daß Die Eucomis punctata unter einer guten Decke ben Bin= ter über im Freien aushalt. Ich ließ zu biesem 3wecke 3 3wiebeln im Berbft 1841 im freien gande fteben, beitte bieselben mit trodnem Laube 1 Jug boch, und fie litten nicht ben geringften Schad n, fondern blubten bies Sahr zeitiger und fraftiger, als die trocken überminterten, welche im Frubjahr ausgepflanzt murben.

Schließlich richte ich an Freunde der Camellien noch Die ergebenfte Bitte, mir wo moglich die Frage zu beant= worten, ob es in ber Natur ber Camellia japonica altheaestora liegt, daß dieselbe jest schon das 3te Sabr im Sommer im Freien blubt, oder ob es blos eine Gigenheit meiner Pflanze ift, welches mir insofern nicht lieb mare, da ich diese schone Blume lieber zum Winterflor benuten modite.

Un Georginenzüchter und Georginenfreunde. (Bom herrn Freiherrn von Biebenfelb ju Beimar.) (Befchluß)

Jedes Mitglied des Vereins bat das Recht, bis zu Ende Mai des Iten Jahres für den Tarpreis der Commission ein Eremplar von dem Buchter ju verlangen, und diefer verpflichtet fich - feine Pflanze anderweitig zu verkaufen, bevor nicht die erklarten Bunfche der fammtlichen Bereinsmitglieder reell befriedigt find. Diefer Preis wird naturlich nach foldem Dage ftabe bestimmt, daß die Bandelsgartner dabei befteben und Freude erleben konnen; aber auch, daß ber Buchter eine Urt ehrenvoller Belohnung darin finden tann. Die Namen ber fie faufenden Bartner des Bereins werden öffentlich bekannt gemacht, damit das Publicum mit Bestimmtheit erfahre, mo biese Blume zu haben ift. Frei muß jedoch jedem Buchter bie Erklarung fiehen, feine Blume vorläufig in Deutschland gar nicht zu veräußern, fondern einen Berfuch damit in England, Frankreich, Belgien u. f. w. machen zu wollen. Der Buchter, welchem natorisch ein folcher Chrenverkauf ins Ausland gelingt, erhalt außer der öffentlichen Unerkennung im Journal. von dem Berein eine Belobungsmarte der Urt, dag er folche am Eingang feines Gartens, ober mo er in bemfelben will. gur Unficht des Publicums auschlagen kann und soll

Die drei besten Blumen jedes Jahres erhalten außerdem aus der Bereinskaffe einen baaren Chrenpreis von je 10 Ducaten Gold, oder eine zu diefem Zweck zu pragende goldene Medaille.

Da die unmittelbaren Roften einer folchen Musffellung nur fehr unbedeutend find, indem unentgeibliche Unfundigungen in den Journalen leicht zu erzielen find, ein Ratalog nicht ge= bruckt zu werden braucht und die Mitglieder des Bereins am Drt der Musstellung die gunftige Aufstellung u. f. w. als Chrenfache unentgeldlich beforgen; da gewiß eine Menge von Nichtgartnern, d. b. Blumenliebhabern und Gartenfreunden diesem Bereine sich anschließen werden, und überall das Publiz fum regen Untheil an folden Ausstellungen nimmt, wenn es einigermaßen vernunftige Unregung dazu findet, fo merden die Bereinsbeitrage fehr maßig angeschlagen werden konnen. Um fo mäßiger, da fammtliche Blumen zur Ausstellung frachtfrei eingehen muffen, und eine Burudfendung derfelben nach der Musftela lung teinen Zwed hat. Raturlich fann, foll und wird fich der Rreis diefes Bereins bald erweitern, wenn nicht ber gludlichere Kall eintritt, bag andere Ravons Deutschlands zu abnlichem Zweck fich verbinden, was manche unbestreitbare Borginge baben wurde. Berlin, Braunschweig, Sannover, Coln, Frankfurt ober Maing, Nurnberg, Manubeim, Stuttgart, Breslau u. f. w. maren baju naturliche Centralpunkte.

Will man nicht den Weg des früher vorgeschlagenen Georginenalbums vorziehen, fo durfte allein burch eine folde Bereinigung von Mitteln, Rraften und Beftrebungen das allgemeine Bertrauen geweckt und erhalten, ber fcone 3weck der Emporbringung und Beredlung deutscher Georgis nenzucht allmäblig erreicht werden. Pedanterie, Unglomanie, Engherzigfeit, Partheilichfeit und Rleinstadterei werden bei einem folden Berein nicht vermuthet, und wo fie bennoch fich gei= gen wollten, bald in ihre Schranken gebuhrend zurudigewiefen; baber fann auch bann bei Gartnern und Publifum volles Bertrauen malten, und die Journalistik alle ihre schonen Pflichten des Patriotismus offen und wirksam uben, jedoch dabei fich ergebende Meinungsverschiedenheit nur ben edlen Charafter eines wiffenschaftlichen Rampfes in ben Mugen ber Welt gewinnen, fo beilfam und fruchtbringend fur das Bange, wie beillos und ekelerregend manche fonftigen Ragbalgereien und Berunglimpfungen in der Journaliftif find.

Ertlarung.

(Bom herrn Baron Billa Geeca gu Baben in Defterreich.)

Die Nr. 51 der Blumenzeitung v. J. enthielt eine Un= fundigung des Beren Siedmann in Roftrit bei Bera, worin er nebst einer reichhaltigen Muswahl guter Dahlien = Gorten, auch feine neuen Dablien-Camlinge gum Berkaufe anbietet, und zwar unter der feltenen Bedingung, bloß jene gezahlt an= junehmen, welche fich bei ber Bluthe echt und conftant erwie-

fen haben wurden.

Dbichon ich bereits fur bas beurige Sahr eine große Un= gahl Dahlien aus England, Belgien und Deutschland verfchrieben batte, fo wollte ich doch auch damit noch einen Berfuch machen, und ließ mir alfo 40 der anscheinend besten Gorten kommen. Bald darauf erschien in Nr. 5 dieser Blatter 1. I. ein Auffat eines Anonymus, worin die Erzeugniffe der beiden verdienftvollen herrn handelsgartner J. Giedmann und Deegen in Roftrit hart mitgenommen werden. Mancher ließ fich wohl durch diesen Auffah von der Bestellung abhalten, sowie ich felbst bei Lefung beffelben ftutte. Da ich jedoch unter dem Berfcmeigen des Namens anderweitige Absichten argwohnte, fo ließ ich es bei meiner Bestellung bewenden, und war nun doppelt gefpannt auf den Erfolg.

Run fichen alle diefe Giedmann'ichen Gamlinge in voller Bluthenpracht, daber man nun wohl ein Urtheil darüber aussprechen barf, welches bei unpartheilscher Beurtheilung ba= bin lauten muß, daß diefe Dahlien meine Erwartungen bei Weitem übertrafen. Es find fammtlich ausgezeichnet gute Blumen; viele barunter fonnen den erften englischen Preisblumen fuhn zur Seite gestellt werden, einige übertreffen fogar die besten berfelben. Dieß ift nicht blos mein Urtheil, fonder 1 auch bas Urtheil von mehr als hundert Dahlien-Liebhabern, bie diefes Jahr meinen Garten befuchten und fich fammtlich dabin außerten, daß diefe Siedmann'fchen Dahlien die beften der heurigen Reuheiten feien. Daß fich wirklich bei mir Belegenheit zum Bergleiche mit den renommirteften englischen Mufter- und Preisblumen findet, moge man aus der Unfuhrung folgender Gorten entnehmen, die neben jenen deutschen Erzeugniffen in voller Bluthe freben, als: Atti'a (Wahle) - Lelia (Wildmann) - Phlongh boy (Girling) -Dovager Lady Cooper (Jackson) - Gypsy maid

(Girling) - Coronation (Smith) - Coronation (Harrison) - Princess royal (Thompson, Cox, Harrison, Herwood) - Hyghate rival (Staine) - Hyghate hero (Staine) — St. Georges (Fawcetts) — Winterton Rival (Low) — The bride (Fawcetts) — White défiance (Langelier) - Gem (Smith) - Phoenix (Headley) - Beauty of Wackefield (Berret) -Miss Chester (Staine) etc.

Weit entfernt, daß der Unblick diefer gerühmten Erzeug= niffe Brittaniens jenen nachtheilig ware, verweilt jeder Kenner lieber und langer bei ber Gied mann'ichen Parthie, und wirflich find auch Englands Rival, Jupiter, Marthe, Tricolor, Fenerstern, Louise Werker, Aniane etc Bln. men, die jeden Ronner im hohen Grade anziehen muffen. Der anonyme Ginfender jenes Auffages muß bestimmt Die Camfinge voriges Sahr nicht gefeben haben, fonft ware er ja einer Biderlegung zu gewiß gewesen. Die Beur= theilung der herren Preisrichter bei der Deffauer Musftellung, vor deren Schranken der Herr Unonymus die befprochenen Dablien beruft, hat herr Siedmann mahrlich nicht gu fcheuen, denn feine Blumen find ohne Bergleich werthvoller als die beiden vorjährigen Preisblumen: Ascania (Schmidt) - Gustav (Richter), von denen die erstere eine mittelmapige, die zweite eine unbedeutende Blume ift. Ich bin über= zeugt, daß jeder, der sich von den oben erwahnten Dahlien Siechmann's hat fommen laffen, meiner Meinung fein wird; wenigstens ift mein Urtheil ein gang unpartheiliches; ich fenne Herrn Siedemann gar nicht und bin auch fruher nie mit ihm in einer Berührung geftanden. Rur Chre, dem Ehre ge= bubret!

Bum Schlusse erlaube ich mir nur noch, der Dahlien des herrn Deegen in Roftrig rubmlichft zu erwahnen. Much er hat Ausgezeichnetes geliefert und die meisten derfelben werden jedem Garten gur mahren Bierde gereichen. Ueberhaupt hat fich in neuefter Zeit Deutschlands Dahlienzucht ungemein ge= hoben; bald werden Englands Producte uns gan; entbehrlich werden, und Deutschland wird auch hierin zeigen, daß es, wenn es will, hinter keinem Lande der Welt zuruck bleibt.

Sollte ich hinlanglich Mufe finden, und übernimmt Sr. Reumann in Erfurt nicht diefe Mube, fo werde ich vielleicht fpater eine kurze Beschreibung der besten deutschen Dahlien= forten folgen laffen.

Baron Billa Secca.

Im Geptember 1812.

Bariet åten.

Erfurt, ben 6. October 1842. (Befchlug.) Um 5. Upril b. J. maren biefe Rrafte gang gut bemeffen, und die bemabrten Georginen- Cultivateure Erfuris gaben bem Bereine Garanticen ge= nug, fein Borhaben gludlich durchzuführen.

Gang anders aber hatte fich bie Lage ber Dinge bis jum 6. September d. J. gestaltet. Gine andauernde große Bige, wie wir fie feit vielen Sahren nicht erlebt, verbunden mit einer fo befranbigen Trodenheit, bag bald bie Quellen ju versiegen anfingen, hatte die Begetation aufe Meußerfte beeintrachtiget, und es war ein Jammer mit anguseben, wie bie fleißige Sand bes Bartners allein nicht ausridend mar, ber Pflanze bie geborige Rahrung jugufuhren und fie vor ihren überhand nehmenden Reinden gu ichugen. Die Georginen= Camtinge. Blumen, und befondere die in den entfeintern Garten-Un

lagen, waren fammtlich zu Grunde gerichtet; einen beinahe eben so niederdrückenden Unblick gewährten die zweijährigen Blumenstauben, die einen so krankelnden Zustand bekundeten, daß zu ihrer dießiährisgen Erholung und vollkommenen Entwickelung in den meisten Fällen gar keine Hoffnung vorhanden war.

Jeboch hatte ja nicht Erfurt mit feiner Umgegend allein unter biefen ungunstigen Witterungs-Ginfluffen gelitten, vielmehr gingen von nah und fern die nieberschlagensten Rachrichten über bie Georginenkultur in biefem Jahre ein, und hier wie bort waren die Samslings Blumen vernichtet, und bie aus England zt. neu bezogenen Pracht-Eremplare verdorben ober in ihrer Ausbildung zurückgeblieben.

Diese traurigen Ersahrungen, welche sich unsern Cultivateurs und uns aufgedrungen hatten, mußten schwer in das Gewicht fallen, da eben badurch ber Hauptzweck dieser Ausstellung, welcher darin bestand: "die Kultur beutscher Sämlinge zu beleben und über beutsche Preisblumen abzuurtheilen," für dieses Jahr nicht erreicht werden Fonnte, indem eine vollgültige Concurrenz sowohl in dem Hauptbesstande des Central-Ortes, als auch in den Erwartungen von außen her, gar nicht benkbar blieb, was uns um so nachtheiliger erschien, als es gerade das erste Jahr war, welches so dürstige Resultate in sich ausnehmen sollte.

Bu biefer truben Muslicht fommt nun noch ber Umftanb bingu, bag wir eben im Begriffe ftanben, ben letten Schritt gur Befestigung ber fraglichen Musftellung gu thun, und die Ginladungen an bie aus= martigen Preifrichter gum Abgange gu bringen. - Bir erachteten es baber fur nothwendig, in ber an bemfelben Sage, ben 6. Gep= tember, fattfindenden Monates Berfammlung unfere Bedenklichkeiten porgutragen und das Urtheil ber Bereinsmitglieder barüber einzuholen: "ob unter ben vorwaltenden Berhaltniffen es nicht fur zwedmäßiger erachtet werben mochte, bie beabsichtigte Saupt-Georginen-Ausstellung ausnamentlich fur biefes Sahr noch nicht in bas Werk zu ftellen." Die gablreich verfammelten Mitglieder, und barunter eine überwiegenbe Bahl von Sachverftanbigen und Gartenbefigern, erfannten, ohne auch nur eine divergirende Stimme, die Rothwendigkeit, baß bie fragliche Saupt : Georginen : Musftellung fur biefes Sabr nicht flattfinden burfe, und beschloffen eben fo einmuthig, ihre nachfte Ber= fammlung mit einer fleinen Mufftellung von Gemufen, Fruchten und Blumen, wobei jeboch Georginen nicht ausgeschloffen werben follten, gu verbinden. Bu biefem Enbe erliegen wir vorlaufig unterm 6. Ceptember c. die offentliche Bekanntmachung: "bag bie fur ben 20. und 21. Ceptember b. J. beabsichtigte Georginen-Musftellung, wegen ber in biefem Sahre ftattgefundenen großen Durre und beshalb gang= lich miglungenen Rultur, nicht ftattfinben fonne."

Demnachft ericien in Rr. 121 ber Erfurter Zeitung vom 17. September c. eine Ungeige bes nachfolgenben Inhalts:

"Mehrere Georginen-Liebhaber beabsichtigen, ba ber biefige Gartenbau-Berein bie Ausstellung aufgefagt hat, eine Diminustiv Ausstellung am 29. und 30. September im hiefigen Bogels Garten zu veranstalten. Die Gintieferungen geschehen bis ben 29. fruh 10 Uhr, und jeder Ginfender wird die Gute haben, seine Blumen selbst zu ordnen. Iedem Pflanzenliebhaber steht die Besichtigung frei. Sollte jedoch der Gartenbau-Berein noch eine Ausstellung veranstalten, so treten wir zurück."

Es gab uns biefe Anzeige Berantaffung, bie Berfammlung unfer rer Ausschußmitglieder zur Berathung über die Aussuhrung bes legten Bereinsbeschluffes bezüglich der beabsichtigten Ausstellung zu beschleunigen, und es murde babei rathlich gefunden, bem ermittelten Herrn Berfaffer bes Inserats ber resp. Georginen-Liebhaber auf die vorerwähnte Unzeige, in der wir überall den Geist des Bohlmeinens und der Liebe für die Sache auffanden, die Mittheilung zu machen: "daß der Berein für den 4. October d. J. eine Aufstellung allerdings in Absicht habe, von welcher auch die Georginen nicht ausgeschlossen sein sollten, und es daher dem Gartenbau-Berein nur wünschensswerth sein könne, daß die resp. Georginenliebhaber an dieser Ausstellung wie an der darauf folgenden Bereins-Bersammlung Theil nehmen möchten."

Auf biefe Weife glaubten wir bem richtigen Intereffe fur bie Sache unfere Dienfte geleiftet zu haben; leiber aber mußten wir und beim Lefen ber in Rr. 38 ber biebj. Blatg. befindlichen Ungeige d. d. Erfurt, ben 15. Sept. 1842 überzeugen, bag unfer Unerbiesten abgelehnt worben fei.

hienach moge bas verehrliche Publikum beurtheiten, ob die refp. Georginen-Liebhaber ober Freunde, nach bem, was fie felber öffentelich ausgesprochen hatten, eine Beranlassung haben konnten, bas freundliche Erbieten bes Gartenbauvereins von ber hand zu weisen, und ob und in wiesern von ihnen, ober boch in ihrem Namen, bie Grenzen ber Rucksicht und Zautheit gegen ben Gartenbauverein überschritten worden seien; wobei wir nur die Erklarung hinzusügen, bas unsererseits eine weitere Erörterung in dieser Sache nicht Plat greisen wird.

Fassen wir nun ben Faben unserer Mittheilung wieber auf, so haben wir noch ber Georginen Erwähnung zu thun, welche sich bei unserer Aufstellung befunden haben, und wir können in biefer Bezziehung zur Bestätigung unsers frübern Urtheils über die misstungene diesjährige Auttur nur anführen, daß ihre Zahl sich auf nicht viel mehr als 800 belaufen habe, und daß darunter nur ungefähr 90 Sorten der neuesten erst in diesem Jahre aus England und Frankerich bezogenen, oder in diesem Jahre zum ersten Male hier blühens den Prachtblumen erster Rangforte hier anzutreffen waren.

Echlieflich wollen wir nicht unerwähnt laffen, bag bei unferer Aufstellung ein Sifch, auf welchem sich einea 200 Georginen prafenetirten, wegen seiner neuen, gefälligen Form und zwechmäßigen Einerichtung zur Aufnahme und Confervation ber Blumen, augemeinen Beisall fand, und daß ein von der Dem. Eron hierfelbst ausgezeichnet zurt und täuschend ähnlich der Natur gearbeitetes Bouquet von Georginen, mit in die Aufstellung gegeben worden, welches die Bewunderung aller Besuchenden auf sich zog.

Der Borftand des Gartenban:Bereins.

(Gefuch.) Ein junger, feiner Militair-Pflicht genügter, wiffens fchaftlich gebildeter Mensch (er ging mit ber Reife nach Prima aus Secunda ab, und erlernte bie Runftgartnerei bei herrn haage hier) sucht zu kunftigem Fruhjahre ein Unterkommen, wo möglich in einer großen handelsgartnerei. Darauf Reflectirenden giebt auf portosfreie Briefe Nachricht

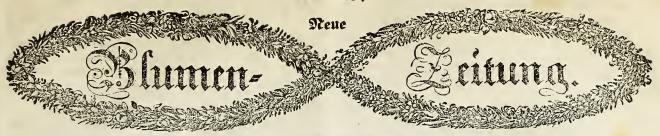
Erfurt, ben 20. October 1842.

Ferb. Neumann, Bataillone-Urgt.

Olbenburg. Gin junger Menfch von guter Erziehung, wels cher Luft hat, die Gartenkunft zu erlernen, fann im Dezember d. J. ober Anfang Januars 1843 eine alsdann vacant werbende Lehrlingssftelle bei mir erhalten. Die Bedingungen werben auf frankirte Briefs mitgetheilt.

3. Boffe, Großherzogl. hofgartner.

(Berichtigung.) In Rr. 36 ber biedichrigen Blatg. Spalte 282. Zeile 10 von unten, muß anstatt — in Topfen gebeihen gelesen werden: in Topfen nicht gebeihen.



Rebacteur: Friedrich Sägler. =

= Berleger: G. F. Großmann.

Weiffensee, Den 12. Rovember 1842.

Der Jahrg. 52 Mrn. mit Beilagen toftet 21/2 Rb.

XV. Sahrgang

Mene Georginen (Dahlien) in Erfurt.
(Bom frn. Bataill.-Urzt Neumann zu Erfurt.)
(Fortsehung.)

Beauty of Wakefield (Barratt), fpr. Bjutti of Batfild.

Der Strauch wächst schlank, mit wenig Blattern, über 5 Fuß hoch. Die Blumenstiele werden 9 Boll lang, tragen aber die großen 4½ Boll Durchmesser haltenden Blumen aufrecht, und sie sind auf einer Seite braunroth gefarbt. Die Blumen baben 15 Reihen Zungenblumchen von 1¾ Boll Lange. Der Bau ist ein weitgemuschelter, sich fast auseinanderlegend. Die Farbe ist weiß, mit violeter Zeichnung, und zwar so, daß jedes Zungenblumchen vivlet umfaumt ist, was sehr niedlich aussieht. Beim langern Bluhen verläuft das Violete in das Weiße mehr hinein.

Satyrist (Mortlock)

Der 4½ Fuß hoch werdende Strauch wächst buschig, mit lichtgrünem Laube und Blumenstielen, die jedoch etwas sparrig wachsen und 8 Joll lang werden. Die Blumen haben 4 Joll Durchmesser, 14 Reihen Jungenblumschen von 1½ Joll Lange und einen weitgemuschelten Bau, aber nur selten ein gut geschlossenes Centrum. Die Farbe ist ganz dunkellila, nach dem Nagel zu in Carmin ubersgehend.

Zadkiel.

Ein 6' hoher, buschiger und reichblühender Strauch mit mittelgrünem Laube und nur sehr wenig rothbraunen, 8 Joll lang werdenden Blumenstielen. Die Blumen haben einen eigenthümlichen Bau, nämlich die Jungensblumchen sind an ihren beiden äußern Kändern verwachssen, und so bildet jedes Blatt einen Tubus. Die ganze Blume gleicht deshalb mehr einer Anthemis (Chrysauthemum) als einer Georgine, schade nur, taß nur wenige tren blühten, die Mehrzahl hatte nur einzelne so verwachsene Zungenblümchen; sie sind von frapprother Farbe, nach dem Nagel in Sarmin übergehend. Die Blumen haben etwas über 3" Durchmesser, 11 Reihen Zungenblümchen von 11/2" Länge.

Prince Albert (Adams.)

Der schlant machsende Strauch mird 41/2 Fuß boch und bringt eine Menge, auf ihren fußlangen, braunrothen

Stielen, aufrecht tragende Blumen, von 4 Boll Durchmeffer. Sie haben 11 Reihen weitgemuscheiter Zungenblumchen von 11/2 Boll Lange. Beim Erblühen haben
sie eine blasse Ponceaufarbe, auf Gelb dicht, gelegt; später
vermischt sich das Ponceau mit dem Gelb und es tritt
eine Lederfarbe hervor.

Chancellor (Whale.)

Der Strauch hat gleiche Hohe und gleiches Wachsthum wie der vorige, nur vermögen die 10 Boll langen, dunnen, nur wenig brangrothen Stiele die schweren, 32/4 Boll Durchmesser haltenden Blumen nicht aufrecht zu trazgen. Die Blumen haben 14 Reihen 11/2 Boll lang werzdender Zungenblumchen von weitgemuschelter Form. Die Farbe ist ein sehr schönes leuchtendes Dunkelscharlach, was auf der Ruckseite etwas ins Braunliche fällt.

Fanny Elsler (Union.)

Der Strauch wächst buschig und ist mit lichtgrunem Laube dicht besetht; die 5 Boll langen, ebenfalls lichtgrunen Stiele tragen die 3 Boll im Durchmesser haltenden, duteuformigen Blumen aufrecht, welche meist nur mit 9 bis 10 Reihen 11/4 Boll langer Zungenblumchen gefüllt erscheinen. Die außern Reihen dieser Zungenblumchen waren mit Lita getuscht, während die innern fleischrothe Grundfarbe haben, sich jedoch nach dem Nagel zu ins Gelbe farben.

Mr. 4. Sämling ohne Namen.

Der 5 Fuß hohe Strauch wächst buschig und bringt 10 Boll lange, nur wenig mit braunrothen Flecken und Streischen bemalte Blumensiiele, die die Blumen aufrecht tragen. Die Blumen werden aus 14 Neihen Jungensblumden von 11/4 Boll Lange gebildet, wodurch sie über 3 Boll Durchmesser erbalten. Sie ist mittelweit gemuschelt gebant, doch schlagen sich die Zungenblumden nie ganz auseinander. Die innere Seite der Zungenblumden ist bronzegelb, die Nuckfeite violet, wodurch ein Schielen der Farben wie bei Nicolas Nickledy (Cormack) entsicht; doch ist die Blume viel heller in der Farbe.

Nanette (Girling.)

Gleicht ber vorigen; nur haben bie Blumen flatt' bem Bronzegelben: ledergelb und bas Biolete der Muckfeite ift mehr kupferfarbig.

(Fortfegung folgt.)

Das Abfallen der Ramellienknospen.

(Bom brn. Rath von Gemunden gu Munchen.)

Das Abfallen ber Kamellienknospen vor der Bluthe ift schon vielseitig besprochen worden, nicht nur in der Blumenzeitung, sondern auch in Gartenschriften und in solchen Buchern, welche sich vorzugsweise mit der Pflege

ber Ramellien befaffen.

Dieß ist auch ganz natürlich, sowohl barum., weil keine ber vielen Florgattungen burch mißlungenes Erbluben so viel Berdruß und so großen Bertust als die Kasmellie ihren Besitzern verursacht hat, und auch barum, weil die bis daher so vielen Schwierigkeiten in der Pslege dieser Florgattung überhaupt, als noch insbesondere gerade das Abfallen der Bluthenknospen oft noch kurz vor dem Erblühen, die wissenschaftlich gebildeten Blumenfreunde ganz besonders aureizet, die als so groß geschilderten Schwierigkeiten der Kultur dieser Binterzierden zu besiegen, dadurch die jährliche Wiederschr so unangenehmer Berluste möglichst zu beseitigen, und jeder Sammlung, sie seigroß oder klein, die reichste und vollständigste Bluthenpracht zu verschaffen.

Bei diefen unangenehmen pflanzlichen Erscheinungen an den Kamellien, sollte man freilich, um sie grundlich heben und auf immer beseitigen zu konnen, so wie bei den krankhaften thierischen Erscheinungen, zuerft die Ursiche ihrer Entstehung zu erkennen im Stande sein, weil nur

bann an eine grundliche Beilung zu benten ift.

So hat man benn auch 3. B. von dem Absallen der Ramellien-Knospen die Ursache theils im Mangel an Lezbenskraft der Pflanze selbst, theils in einem mangelhaft verwachsenen Anplatten, theils in Anwendung untauglicher Erde, in nachlässiger oder in nicht angemessener Pflege, theils und besonders auch im Baue der Blütheknospen selbst zu erkennen gestrebt, weil eben dieser Ban dem nahrenden und bildenden Safte nur einen so engen Durchzgang läßt, daß bei der geringsten Störung der Saftbewegung, sei es durch Kälte oder Wärme, eine Stockung des Saftes, oder eine Anhäufung desselben in der Knospe selbst entsteht, was gewöhnlich Fäulniß und dann das Absallen der Knospen selbst verursacht.

Nun will man aber besonders folgende Umstande als die Hauptursache angeben, welche an dem Abfallen der Ra-

mellienknospen die Schuld trage:

1) Benn bei trubem, faltem Wetter die Saufer gugebedt bleiben mußten, und wenn nach dem Deffnen

berfelben zu warmer Sonnenschein einfiele.

2) Eine zu hohe Temperatur mahrend des Einheizens in kalten Rachten, begleitet von zu trodiner Luft, herrührend von den nicht mit Wasserverdunftungsgefäßen verschenen Heizvorrichtungen in ohnehin trodenen Sausern.

3) Ausbunftung neuer, nicht gehörig trodiner Mauern, fo auch bes als Boben Belegung angewendeten

Usfalts.

4) Plogliche Abfühlung der innern Luft durch Deffinen ber untern Fenster des Hauses, so auch durch schneile Erwarmung derfelben mittelft rafchen Ginheizens, um die eingedrungene Ruble unschadlich ju machen, und

5) Rurzere ober langere Hemmung im Umlaufe ber Safte, welche oft auch schon von langerer Zeit in ben Korper ber Pflanze konnen gelegt worden fein.

Diese Ursachen sollen nun nach der Ersahrung etwas naher besprochen werden, was vielleicht, wenn es murbig erachtet wird, wieder zu weitern Besprechungen Beranlaß

geben mochte.

Bu 1 — wenn bei trubem, faltem Better die Saufer zugebeckt bleiben mußten, und wenn nach dem Ausbecken derfelben zu warmer Son=

nenfchein einfiele.

Es ist mir gerade nicht erinnerlich, daß eine gartnische Regel bestehe, wornach die Gewachshäuser in den kaltern Monaten, z. B. vom November bis Ende Februar bei trüber, kalter Luft, am Tage zugedeckt bleiben mußten, oder daß irgend ein Grund des Pflanzenlebens für eine Beraubung des Lichtes spreche, welches in dieser Jahreszeit ohnehin nur sehr sparlich den eingesperrten Pflanzen zugetheilt werden kann. Oder sollte dieses Jugedecktlassen in der Ubsicht geschehen, am Heizmaterial zu ersparen?

Mir ift dagegen ein Glashaus befannt, welches jene gange Beit hindurch, die Witterung fei bell oder trube. kalt oder mild, von Vormittags 10 Uhr bis Nachmittags 3 Uhr von Laden und Strobbeden abgebedt, und dem Ginwirken des Lichtes zuganglich bleibt. Mur bei Bind= und Schneefturmen bleiben die Laden liegen, jedoch werden einige der aufrecht ftebenden Laden, bei deren Begnahme nicht fo große Befahr ber Fenfterbeschädigung gu furchten ist, hinweggenommen, wodurch doch einiges Licht Butritt erhalt. Uebersteigt die Kalte aber 12-150, fo bleiben auch die untern Fenfter alle zugedect, und nur bei Gon= nenschein werden bann blos die obern Fenfter einige Stunden lang abgedectt, wodurch die Sonnenstrahlen, wenn auch nicht gar fraftig, aber boch belebend einwirken konnen. Collte aber gegen Ende Januar oder im Februar diefe Ginwirkung au fart werden, und die innere Barme allaufchnell erhöhen, fo werden die Schattenrollen, von welden in diesen Blattern schon fruber die Rede mar, nach Bedürfnig berabgelaffen.

Daß übrigens Dunkelheit an dem Abfallen der Ramellienknospen keine Schuld trägt, dieß beweist das an
mehreren Orten stattsindende Ausbewahren derfelben während der kalten Jahreszeit in Erdkasten, wo gar nicht gebeigt, aber dann auch nicht gegossen wird; und wo die Kamellien herrlich sortwachsen, und oft noch in diesem Winterbehälter ihre Blutheknospen zu entfalten den Aufang machen. (Beschluß folgt.)

Bemerkungen über die in dem diesjährigen warmen Sommer in die freie Erde aus=
gepflanzten Cacteen.

(Bon Beirn C. Rruger in Bubbenau.)

Noch kein Sahr haben in meiner kleinen Cacteen-Sammlung so viele Eremplare im Freien geblüht, als bies Jahr, obgleich ber Stand ein und berselbe geblieben ift, sie jedes Jahr ben 20. Mai ausgetopft und auf eine sonnige Rabatte in bie fur sie passende Erbart gepflanzt werden. Ich kann baher nur ber anhaltenden Sige bies

gunftige Resultat gufdreiben, intem tiefe Pflangen fich wohl ziemlich heimisch bies Jahr bei uns im Freien fuhlen mochten, ba wir bei uns, megen der vielen Gluffe u. Ranale, farte Rachtthaue haben, welche ben Cacteen un: gemein gut befommen, und ba bies ja in ihrem Bater: lande die einzige Feuchtigkeit ift, welche fie ben Commer Gie find fichtlich gewachsen und haben un. über haben. gemein uppig geblubt. Bon den Cereis globosis blub: ten: tubiflorus 2 Mal in Diefem Commer, bas erfte Mal mit 6 Bluthen, das zweite Mal mit 3, und jest, zum britten Male, fteben ichon wieder 4 fraftige Knospen da, welche aber im Freien wohl nicht gur Bluthe fommen werben. Eyriesii blubte zwei Mal, jedesmal mit 3 Blumen, und hat auch jest, jum dritten Male, wieder Rnoepen. Um ichonften aber blubte mit feinen berrlichen, großen, rofa gefarbten Blumen Oxygonus jum erften Mate mit 3 Blumen. Echinocacius Ottonis blubte fortwahrend; fo auch der großte Theil der Mammillarien. Bon ten Opuntien blubte am bankbarften: Salmianus mit 21 Bluthen, und fogar die fleinften Eremplare diefer Urt baben geblubt Es haben alle Cacteen die Rnospen im Freien angesetzt und ausgebildet; nur C. grandiflor. mit feinen erft febr fpat angefetten Anospen wird wohl nicht zur Bluthe fommen, ba bie Rachte jest fehr falt werden. In der Mitte Ceptembers werden fie wieder in Topfe gepflanzt, angegoffen und in ihr Winterquartier gebracht, mo fie im Binter fammtlich nicht mehr als 4 bis 5 Grad Barme haben, ja fie haben bei ftrenger Ralte fcon 8 bis 14 Tage lang bei 2 Grad überwintert und fich fehr wohl dabei befunden.

Blumistisches Pele-Mele

(Bom herrn Robert in E....) Das Pfeiffer: Otto'iche Werk.

Bon biefem Schonen Berte: Ubbildung und Befchreibung blubender Cacteen, ift nun wieder eine Lieferung, und zwar die 5., erfchienen, wodurch fich die in Dr. 16 *) tiefes gefchatten Blattes geftellte Unfrage, rudfichtlich des Erscheinens diefes Berkes, von felbft beantwortet. In diefer Lieferung find abgebildet: Echinocactus hybocentrus (mit 2 verschiedenen Beichnungen), Cereus eriophorus, Opuntia coccinelifera, Cerens undatus und Mammillaria eriacantha. Wiewohl auch in diesem Sefte die Abbilbungen forgfaltig find, fo fteben fie doch mancher in frubern Beften nach, namentlich der des Echinocactus Sellowii, der Mammillaria bicolor, des Cereus Curtisii. die fich burch Rlarheit und Scharfe besonders auszeichnen. In Bezug auf ben Tert ift die bereits befannte Form beibehalten. Boraus geht die Ungabe ber verschiedenen Silfsquellen, bann folgt bie Diagnose ber Urt in lateinischer und gulett eine furge Befchreibung in deutscher und frangofischer Sprache. Bei allen in der 5. Lieferung befdriebenen Species ift die Bluthe: geit angegeben, nur bei Cereus undatus nicht, mas auch in frühern Lieferungen von Mam. bicolor, Cereus latiferus, C. flagriformis, C. coccinens Salm. und C. setaceus Salm. gilt. Es mare um ber Bollftandigfeit bes Berts willen eben fo fehr zu wunfchen, bag fie von Diefen Species

nachgetragen wurde, als einige Worte über Cultur ber einzels nen Arten nicht überfluffig fein durfte.

Mittet, die Levkojen vom Bluben abzuhalten, fie zu einer riefenhaften Große zu erziehen, u. bann nach Belieben fie wieder bluben zu laffen.

Ein langer und vielversprechender Titel! W:nn nur nicht das Parturiunt montes etc. hierbei seine Anwendung findet. Doch will ich nicht langer saumen, diese intereffante Entdeckung, die Herr Bauinspector Bude in Hilbburghausen gemacht (und zu wiederholten Malen bewährt gefunden) hat, (?) den Blu=

menfreunden mitzutheilen.

Es wird nämlich im ersten Horbste der Stengel unterhalb ber Krone mit einem Bindfaden ziemlich fest unterbunden. Dadurch wird die Pflanze vom Bluben abgehalten, und die ganze Kraft des Wachsthums wirft sich auf die Entwickelung der Aeste und Zweige. So kann man die Levkojen einige Jahre nacheinander fortwachsen laffen, und wenn sie eine Hokund einen Umfang der Krone erreicht haben, daß sie einem kleiznen Baume gleichen, dann lost man den Bindfaden vom Stamme lost, und die Bluthen treten im Frühjahre mit ungewohnticher Pracht und Schönheit hervor. Ware dies wirklich der Fall, so bekämen unsere Garten nun eine Zierde mehr, allein ich erlaube mir vor der Hand an der Wirksamkeit des genannten Mittels etwas sehr zu zweiseln.

Unfug im Blumenhandel.

In den vielen, vielen Pflanzen=Berzeichnissen, die alljahrlich erscheinen, findet man Unnoncen der lockendsten Urt, so daß man oft den herkules am Scheidewege spielt, nicht wiffend, wo man fich binwenden foll. Da beißt es in einem Bergeich. niffe des M. R.: Echinopsis multiplex, im Durchmeffer 5 Bott, zu 1 Thir. 12 aGr.; Echinopsis Evriesii, 6 3. Durch. meffer, ju 2 Thir. Man bestellt diefe Pflangen fur den bezeichneten Preis, schickt das Beld (das muß immer geschehen, ohne daß man weiß, ob man eine Baare dafur bekommt) und erwartet und zwar mit Recht die angegebene Große. Man bekommt, wenn es gut geht, die verschriebenen Pflanzen, aber welch ein Bunder! fie find auf der Reife eingegangen, um einige Bolle fleiner geworden; ftatt einer 5 Boll im Durch: meffer halten follenden Pflange bekomat man eine, die nur 3 Boll, und so geht es auch mit den andern. Dazu auch keine Entschuldigung von Seiten des Berkaufers. Wie nennt man das? Es ware wohl an der Beit, jene Ctabliffements, die fich folden und abnlichen Unfug zu Schulden fommen laffen, unter einer eigenen Rubrik, die allenfalls fcmarges Register beis Ben tonnte, offentlich zu brandmarten.

Bariet åten.

Mainz, ben 39. September 1842. (Beichtuß.) Den zweiten Preis für die 6 schönsten und neuesten Dahlien, welche allen Anforsberungen der Blumistik entsprechen, erhielten die Herren Gebrüder Mardner für die Dahlien: Favorite Sir Fr. Johnston, Prince of Wales, Frau von Braudesheim, White Desiance, Honorable Miss Abott.

Das Accessit bieses Preises erhielten bie herren Plag und Cobn, Kunsigherner aus Erfurt, für die Dahlien: Queen, Rope Triomphant, Honorable Miss Abbott, Beauty of Wackesield, Attila, Princesse Royale.

^{*)} In oben angezeigtem Blatte batte es heißen follen: bis jegt find 4 Lieferungen (ftatt 5) erichienen.

Giner besondern Erwähnung werth wurden erachtet die Samlinge und altern Klumen: Fürstin Melauie von Metternich, Germania, Altkönig. Prince of Wales, Queen, Attila, aus der Sammlung bes heren J. Ring, Kunftgartner aus Franksurt a. M.

Der britte Preis, für die 12 fconften und besteuttivirten Dabtien in Zopfen, tounte wegen Mangel an preiswurdigen Blumen nicht gugesprochen werden. Die Witterung war dieser Kultur ganz entgegen.

Den viert en Preie, fur bie iconfte Sammlung ber neueften und besteuttvirten guchften, erhielt ber Runftgartner Bert Frang Bod in Maing.

Gben fo auch den funften Preis, fur die ichenfte Sammlung ber neneften und besteuttivirten Berbenen.

Die Acceffits zu biefen beiden Preifen wurden ben Sammlungen bes herrn Raufmann humann in Maing zugefprochen.

Den fechften Preis, fur die reichfte Sammlung von wenigstens 4 Sorten Pfirfiche, erhielt herr hofgartner Geper aus Darmftadt.

Den fiebenten Preis, fur die ichonfte und reichfte Sammlung ber vorzüglichften Obstforten, herr Frang Probft, Raufmann in Maing.

Das Accessit zu biesem Preise erhielt herr Stadtrath P. Rislian in Maing.

Den achten Preis, fur bie iconfte und reichaltigfte Camms tung ber vorzüglichsten Gemuse-Corten, erhielt herr Reibel, Runfts gartner in Maing.

Das Acceffit biefes Preifes erhielt herr Peter Braum aus Bongenheim.

Es blieben bann noch zwei große filberne Medaillen gur Bersfügung ber herren Preisrichter, von benen bie eine ben Jausgezeiche neten Melonen bes herrn Runftgartners haber, bie andere ber iconen Sammlung Caeteen, bes f. t. hauptmanns hrn. Puhierra guertannt wurden.

Siner ganz besondern Erwähnung wurdig erachtet, wurde noch bie herrliche Pflanze Achimenes longiflora, von herrn Rinz aus Franksurt a. M.

Die Ausstellung wurde von allen hier anwesenden Raturforschern, sowie von einem großen Theil der hiesigen Einwohner, besucht, und Niemand verließ dieselbe, ohne die lebhasteste Zufriedenheit auszussprechen. Diese allgemeine Theilnahme beweist auss Neue, wie sehr die Liebe zur Horticultur von Tag zu Tag zunimmt, und man darf von dem Borftande des Gartenbau-Bereins wohl erwarten, daß er solche so viel als möglich zu befordern sich bestreben wird.

Samburg. (Bericht über die Pflangen= 2c. Mus= ftellung am 16. und 17. Juni 1841.) Die Musftellung ergab an Topfpflangen u. Fruchten, mit Musichluß der abgeschnittenen Blumen, eine Ungahl von eirea 3000 Rummern, Die im Bangen von 25 verfchies benen Intereffenten geliefert murben, namlich: 1) Mus bem botanis fchen Garten wurde eine Menge jener großen hochftammigen Pracht= Cremplare von neuhollandischen Floriften, g. B. Metrosideros, Melalenca, Calothamnus u. f. m., und zwar in berherrlichften Bluthe, ju unferer Dieposition gestellt, und trugen bagu bei, bem Saale ein großartiges Meußere gu geben; außerdem maren hubiche Gremplare von Alstroemeria aurantiaca Don. und eine hubsche weißblubenbe Dichibee in voller Pracht, die Calanthe veratrifolia R. Br. eingefandt. 2) Mus Privat-Garten. herr Genator Merd ließ burch feinen Gartner, Beren Diegel, im Gangen 44 Topfpflangen ein= fenden, worunter fich unter andern folgende Orchideen befanden: Peristeria pendula Hook., Epidendrum cochleatum Linn. (2 Gremplare), E. ferrugineum R. P., E. cuspidatum Lodd. und

E. papillosum Batem. (2 Eremplare), die Bletia pallida und eine Brassia nov. sp. Außerdem verdienen besonderer Erwähnung: eine Ardisia crenulata Vent., Gesneria bulbosa Ker., Epacris pulchella Cav., Pimelia decussata R. Br. und linifolia Smith., eine schone Salvia pateus Cav. eine Statice nov. sp., Helichrysum spectabile Lodd. Jacquinia anrantiaca Ait., Erica pubescens Lin., 3 Samlinge von Galceotarien und 13 ausgezeichnete Barietäten von Petargonien. Noch waren eine Menge abgeschnittener Landrosen aus dem vorzügslichen Sortiment des Herrn Senators eingesandt.

herr Cenator Jenifch ließ aus feiner reichen Pflangenfamms lung burch feinen Gartner, herrn Rramer, außer einem wunder= vollen, Eremplare ber Erythrina laurifolia Jacq. und 2 Gremplaren ber nichtichen Crambe filiformis Jacq. nur Orchideen einsenden (im Bangen 22 Exemplare), welche inteffen burch ihre Schonheit die Mufmerkfamkeit aller Renner auf fich zogen. Bor Allem ragte ein prachtvolles Eremplar ber schonen Catleya Mossiae Hook. hervor, welches icon mehrere Wochen geblüht und nichts von feiner Schonheit eingebuft batte; ferner bemerkten wir Catleya Forbesii Lindl., ein prachtvolles Eremplar ber oftinbifden Aerides odorata Lour., ftand der Catleya wurdig gur Geite; noch bewunderten wir: Epidendrum cochleatum Liuu., E. macrochilum Hook., E. fuscatum Smith, und E. papillosum Batem.; Oucidium ampliatum Lindl., O. Cebolleta Sw., Oncidium Papilio Lindl. in mehreren Gremplaren, O. carthagenense Sw., O. Inridum Lindl. und ein neues Oncidium; 2 Eremptare ber Maxillaria Deppei Lodd., Gougora bufonia (anctore?) und Peristeria pendula Hook. Noch wargeine in voriger Racht aufgeblühte Blume bes Cactus grandiflorus Linn. abgefchnitten und eine Blume einer munderbaren Orchi= bee, melde nicht bie gur Musstellung gurudgehalten werden tonnte, ber feltenen, bier noch unbefannten Coryanthes macrantha Hook. in Beingeift aufgeftellt. (Kortfebung folgt.)

(Erelarung und Bitte.) Seit mehreren Jahren macht ber Bataillonsarzt, herr Ferdinand Neumann allbier, die Etablifs sements ber Unterzeichneten zum Gegenstande feiner fritisch-literarisschen Thatigkeit in ber Weißeuseite Blumenzeitung. Gine billige Ruckficht auf ben anerkannten blumistischen Eiser bes herrn Reus mann ließ die Unterzeichneten manchen Febigriff im Urtheil übersehen.

Da jedoch in neuester Zeit bersetbe seine Literatur auf die eben so unnuge ale danktose Muhe ausdehnt, die Schreibe und Drucksehelter in den Catalogen der hiesigen Kunfte und Handelsgärtner in einer Weise zu verbiffern, die mehrsach als eine Berboserung sich darstellt und zu verkihrtem Urtheil, namentlich unter den Blumenes freunden, Anlaß geben könnte; so sehen die Unterzeichneten sich aus Rücksicht auf das blumistische Publikum und um des sie ehrenden Ruses ihrer Etablissements willen genothigt, auf dem Wege der Deffentlichkeit zu erklären: daß sie den Herrn Bataillonsarzt Neus mann für die Beurtheilung ihres Wissens wie ihrer Kunft und Geswerdstätigkeit keineswegs befugt und fähig erachten, ob sie auch ihm den guten Willen und die Gewandheit eines Dilettanten gern zugestehen.

Mit biefer nothgebrungenen Erklarung verbinden fie an gedachsten herrn Bataillonsorzt R. die freundliche und ergebenfte Bitte: feine blumistisch zliterarische Thatigkeit nicht ferner auf sie, ihre Etablissements und ihr Wieken in denselben zu erstrecken, vielmehr sie mit Lob wie mit Tadel fortan gutig zu verschonen.

Erfurt, den erften Rovember 1842.

Appelins & Eichel. Theodor Bernhardi. Franz Anton Haage. Friedrich Adolph Haage jun. W. Lefer. J. E. Schmidt. Friedrich Wilhelm Bendel.



Rebacteur: Friedrich Sägler. :

= Berleger: G. F. Großmann.

Weißensee, den 19. November 1842.

Der Jahrg. 52 Nrn. mit Beilagen kostet 21/2 Rb.

XV. Jahrgang

Neue Georginen (Dahlien) in Erfurt.

(Bom hrn. Bataill .= Argt Reumann gu Erfurt.) (Fortfegung.)

Clara (Simon-Louis.)

Ein grad wachsender Strauch, der seine flatterigen, flachen, 4 Zoll Durchmesser haltenden Blumen auf 10 Z. hohen, braunrothen Blumenstielen aufrecht trägt. Die spitzen Zungenblumchen werden 13/4 Zoll lang und legen sich ganz auseinander; ihre Farbe ist bronzegelb mit Carmin an den Spitzen vertuscht, was beim längeren Bluhen mehr nach dem Nagel zu hintritt.

Anna Minerva (Girling).

Der Strauch wird an 5 Fuß hoch, wächst schlank, und bringt seine Blumen auf 8 Zoll langen, nur nach der Sonnenseite zu rothbraun gestrichten Blumenstielen. Die Blumen haben 31/2" Durchmesser, werden von 12 Reihen Zungenblumchen von 1 Zoll Lange gebildet, welche engegemuschelt dicht aneinander stehen. Die Farbe ist ein leuchtendes Purpur, am Nagel weiß.

Lady Charlotte (Thompson).

Gleicht in allen Formen der vorigen, nur ift die Purpurfarbe der Blumen dunkler, und, sieht man genauer in ihre engen Muscheln, so sindet man statt dem Weiß der vorigen einen Unflug von Carmin, was der Blume einen eigenthümlichen Glanz giebt.

Coronal (Squibb).

Der Strauch wächst buschig und wird nur 4 Fuß hoch, bringt nur 4 Boll lange, wenig braunroth gestrichte Blumenstiele. Die Blumen erscheinen in Menge, die ersteren bleiben awischen den Blättern. Sie haben nur 2½ Boll Durchmesser und werden von 12 Neihen, kaum 1 Boll groß werdender Zungenblümchen gebildet, die einen enggemuschelten Bau haben. Die Farbe ist dunkelkirschtzoth (siehe Berless Farbentasel Nr. 5).

Twyford Perfection (Young).

Ein buschig wachsender Strauch von 4 Fuß Höhe, der ebenfalls sehr reich blüht. Die nur 5 Zoll hohen, nur wenig braunrothen Blumenstiele tragen ihre Blumen ganz aufrecht. Die Blumen haben 3 Zoll Durchmesser und werden von 11 Reihen weitgemuschelter Zungenblumchen gebildet, die sich aber in diesem Jahre nicht zu einem gezegelten Centrum schlossen und 5/4" lang wurden. Die Farbe ist dunkelcarmin mit etwas gemalenem Zinnober ge-

mischt. Beim Erblichen hat jedes Zungenblumchen an jeder Seite des obern Randes einen lichtblauen Fleck, der sich beim spatern Blüben mehr verwäscht.

Princess Royal (Horwood).

Der Strauch wird an 5 Fuß hoch, mit 10" langen, dunkelbraunrothen, die Blumen aufrecht tragenden Blüthenstielen. Die 3 Boll im Durchmesser haltenden, enggemuschelten Blumen werden aus 14 Neihen 5/4 Boll langen Bungenblumchen gebildet. Die Farbe ist Canarienvogelzgelb, auf der Rückseite drei schmutz rothe Striche tragend, die jedoch der reinen gelben Farbe keinen Eintrag thun. Um einen Stich dunkter ist:

Wilhelmine (v. W.)

und von etwas mehr buschigem Baue des Strauches und weitergemuschelten der Zungenblumchen; sonst in allen Formen, außer daß Blatter und Blumenstiele lichtgrun sind, der vorigen gleich. Noch um einen Stich dunkler, und sich dem Chromgelb nahernd ift:

Toison d'or (Simon-Louis),

sonst im Bau des Strauches der Borvorigen und im Baue der Blumen der Lettern abnlich.

(Fortsehung folgt.)

Das Abfallen der Kamellienknospen.

(Bom hrn. Rath von Semunden zu Munchen.)
(Beschluß)

Bu 2. — Bu hohe Temperatur bei trockener

Luft.

Daß bei kaltem Wetter, und überhaupt nach dem Berhaltnisse der außern Warme oder Kalte eingeheiht werden musse, ist jedem Besiger von Gewächshäusern wissentlich, aber gegen das Zuviel sollte die Beobachtung des Warme Beigers und die Bekanntschaft mit dem

Beigungeftoff ichugen.

Wird aber bei großer Kalte, wo man die Nacht hindurch, oder doch gegen die Frühe hin, kaum mehr als 3 Grad über Null erhalten kann, dann so stark eingeheißt, daß die innere Warme sich schnell auf 8—12 Grad erhöht, was andern Pflauzen nicht schadet, so ist für Kamellien allerdings Gefahr, daß die Saste, zu schnell angetrieben, in dem engen Kanal der Knospe nicht eben so rasch vordringen konnen, sewie daß durch das in der Nacht wie-

ber statthabende Burudfinken ber Barme bis etwa auf 3 Grab, Die Gafte gurudgehalten werden und in Stodung gerathen, mas ben Knospenfall herbeifuhren muß. Man febe ubrigens meine Rultur und Beschreibung der schon= ften Ramellien. Beißensee, bei Großmann.

Das nun weiter die trockene Luft in jenen Bewachs= baufern betrifft, welche nicht durch warmes Baffer geheitt merben, so ift diese allertings fur Ramellien nachtheilig, welche in ihrem Vaterlande eine feuchtwarme Luft genie-Ben, und in trodener Luft vergelben und fterben wurden.

Uber diesem Nachtheil ift abzuhelfen, daß man keine eisernen Defen zum Beigen anwendet, sondern Rauchofen von Safnerarbeit (wovon in diefen Blattern auch fcon mehrmal gesprochen worden), welche an sich schon feine trodene Barme ausstromen, und daß man auf einen folchen Dfen da, wo die Sitze am starkften ift, ein verhalt= nigmagig großes Gefaß hinstellt und folches immer mit reinem Baffer gefüllt erhalt, bas dann verdunftet und dadurch die Luft weich und mild macht.

Ueberdies werden die Kamellien auch wahrend bes Minters, von Zeit zu Zeit von oben herab durch eine feinlocherige Braufe befprigt, mas ihre Luftumgebung auch eine Beit lang weich erhalt.

Bu 3 - Die Ausbunftung neuer, nicht trot-

kener Manern.

Die Ausbunftung bes noch frischen und noch in Gah= rung begriffenen Ralkanwurfs wird den Gewächsen nur in fo weit Schaden bringen, als die Feuchtigkeit und Ralte in ben Sausern dadurch vermehrt wird.

Diesen Uebelftand hat man auch nicht zu furchten, wenn man, wo es fonst thunlich ift, den Pflanzenbehalter

ober das Glashaus von Solz baut.

Sollte auch Usfalt als Bodenbelegung fur bie Bewachse nachtheilig ausdunften, so beseitigt eine Bodenbelegung von Solz nicht nur dieses, sondern auch die Gin-

wirkung ber auffteigenden Ralte.

Bu 4 - wird bei gehöriger Aufficht und Sorgfalt in ber ganzen Behandlung ein folder Nachläffigkeitsfall nicht eintreten, und feine schadliche Einwirkung auf Die Pflanzen überhaupt und auf die Ramellien insbesondere auch nicht zu furchten fein.

Bu 5 - Rurzere ober langere hemmung

im Saftumlaufe,

was, wie oben schon bemerkt, entweder von ungeeigneter Pflege oder von dent innern Buftande der Pflanze felbst verurfacht worden fein mag; benn Pflanzen find ja auch organische Gebilde, und gleich den thierischen, mancherlei zerftorenden Ginwirkungen der Glemente unterworfen.

Aufmerksame Beobachter, und feine Pflanze bedarf einer forgfältigern Aufmerksamkeit, als gerade die Ramellie, werden den krankhaften Buftand einer Pflanze nicht lange unbemerkt laffen, und dann burch die paffenden Mittel, eine fraftigere Erde, abgeschloffene Luft, felbst bas Meffer gegen die franken Theile, entweder die vollige Gefundheit wieder herzustellen, oder zu retten fuchen, mas noch zuretten ift.

In Bezug auf Berfeten in eine fraftigere Erbe, fo wird hier noch erlauternd beigefügt, daß sandige Beide= erbe nur allgemein als fur Ramellien am tauglichsten anerkannt ift. Allein ba Beideerde nicht gar reich an humus ift, und diefer von den Ramellien, befonders burch das

nothwendige Feuchthalten berfelben, bald aufgezehrt wird, so wird es gut sein derselben gleich Unfangs 1/4 oder 1/6, nachdem sie mehr oder weniger nahrhaft ift, gang vererdeten Pferdedung beizumischen, und von Zeit zu Zeit auch vergohrnes Dungwaffer in verdunntem Buftande ju verreichen. Dadurch wird man eine moglichst gleichmäßige und ununterbrochene Thatigfeit in dem Ramellienleben erhalten, mas zur Ausbildung und Entfaltung der Bluthenknospen unumganglich nothwendig ift.

Endlich wird zur Erhaltung ber Bluthenknospen noch angerathen, an einer Ramellie nur fo viele diefer, an einem Zweige oft ju 5 beifammen figenden Knospen ju laffen, als fie, ohne fich zu entfraften, ernahren fonnen, das heißt zwei oder auch nur eine, und die übrigen abzubrechen.

Es ist freilich ein kuhnes Stud, so gewaltsam in die Werkstätte der Natur einzugreifen; allein 4-5 Knospen auf einem Punkte beifammen, find auf jeden Fall zu viel, und hat eine Pflanze gelbliche Blatter, ift fie überhaupt nicht blattreich und buschig, so wurde die vollige Entwikkelung so vieler Bluthenknospen, wenn sie ja eintreten follte, fie allzusehr entfraften. In diesem & Falle ift eine Berminderung der fafteverzehrenden. Anospen wohlthatig, nur muß man bann so vorsichtig oder so glucklich fein. die rechten zu entfernen, damit nicht etwa gerade jene fteben bleibt, welche die Natur schon zum Absterben beflimmt hat.

Welche Vorsicht kann man bann bei diesem Knospen-

ausbrechen anwenden?

Man versuche Anfangs leise, ob nicht schon eine ober die andere diefer Knospen nicht mehr gang fest fitt, welche ohnehin bald abfallen wurde. Stehen fie aber noch alle gleich fest, so laffe man die größte fteben, wels cher ohnehin schon ber meifte Saft gufließt, und welche bann auch früher abbluhen wird, mas fur die Entwickelung ber kunftigen Bluthenknospen vortheilhaft fein kann.

Und eben um die Bildung der jungen 3weige, und endlich daran der neuen Bluthenknospen zu befordern, bricht man bei jenen Ramellien, welche schon geblüht ha= ben, aber noch Spatlinge ober Nachzugler an den Seiten= zweigen besitzen, welche oft erft im April oder im Mai aufblühen wurden, wo die ganze Pflanze schon wieder aufs Neue thatig fein muß, diefe Bluthenknospen ab, denn man hat die Blume ja schon gesehen, und will bem Stocke helfen, seine Krafte zusammen zu halten.

Pflanzen,
welche durch ihre ansprechende Schönheit der Einführung in die deutschen Garten vorzüglich werth fein durften.

(Mus British Flower Garden 1838, mitgetheilt von herrn B. gu Frantfurt a. M.)

Adesmia pendula. Sehr schon, dicht grun, mit einer Maffe rohrenformiger, purpurfarbiger, inwendig branner Blumen.

Mandragora autumnalis. Purpurblaue, fast

tulpenartige Blumen tragend, schon.

Lathyrus rotundifolius var. ellipticus, mit iconen, farmoifinrothen Blumen.

Eutoca Menziesii, überfüllt mit hell lilafarbi= gen Blumen und scheint die E. viscida im Gangen zu

Clematis calycina, mit gelblichweißen, broungelb punktirten Blumen in reichen Quirlen befett, fcon.

Rhododendron arboreum var. roseum,

fcon farmoifinrofafarbige Blumen.

Lathyrus magellanicus (Armitageanus),

hellblau purpur blubend, fehr fcon.

Diese Pflanze eristirt zwar schon in unfern Gewächs: haufern, ob fie aber im Freien ausbauert, baruber weiß man noch wenig.

Paeonia tenuifolia var. plena, eine herre liche Barietat mit dunkelkarmoifinfarbigen Blumen; fie ift amar bei uns eingeführt, scheint aber nirgends gut in Bermehrung, ba die Preise ftets unverrudt bleiben.

Penstemon Cobaea, sehr schon, mit großen, weißen, rofa schattirten Blumen; ebenfalls schon langer bekannt und eingeführt, aber auch nicht zahlreich vermehrt, indem die Preise boch bleiben. Mit dieser Pflanze ift schon mehrmals schimpflicher Betrug, sowohl in Camen als in Pflangen, gemacht worden.

Paconia albiflora var. Pottsii. Im Bau wie chinensis, Farbe der Blume sehr schon, karmoifinroth mit heller Schattirung. Much diefe ift hier in mehreren Garten eingeführt, hat aber, fo viel mir bewußt, noch nicht geblüht, und halt sich bei der langsamen Ber-

mehrung der Paonien bedeutend im Preis.

Nierembergia phoenicea var. rosea. Schon bell fleischfarben blubend, mit dunkelm Schlund.

Bartonia aurea. Sehr schon groß, orangegelb blubend; ift schon in den Samenverzeichniffen zu finden. Iberis coronaria, von Farbe weiß; scheint sich

por ben gewohnlichern auszuzeichnen. Phacelia tanacetifolia. Eine außerst zierliche

hellblau und reich blubende Pflange.

Ratibida calumnaris var. pulcherrima. Uehnlich den Rudbeckien, mit grunen Ropfen, die außern Blatter sind orangegelb, mit ausgezeichnet schönem Roth und schwarzlicher Zeichnung. (Fortfetung folgt.)

Erklärung und Antwort.

(Bom herrn Rentamtmann C. M. Lehmann gu Sonna.)

Schon seit langer als 40 Jahren habe ich die holde Botanit zu meinem Lieblingsgeschäfte ausersehen und ich bin ihr bis auf den heutigen Tag treu geblieben, werde ihr auch bis zum letten Uthemzuge treu bleiben; benn mahrend ich ihr die Musestunden widmete, die mir bei meinen oft trockenen Berufegeschaften vergonnt waren, gab fie mir zur Betrachtung und Bewunderung der ichonen Ratur, zur Erkenntnif und Berehrung des weisen Schopfers vielfache Belegenheit, erhei= terte fie mein Gemuth, hauchte fie mir neues Leben ein, verfohnte fie mich mit der fublunarischen Welt und trug fonach auch bazu bei, mich zur Musubung meiner Berufsgeschafte tuchtiger zu machen.

Beim Studium diefer wiffenschaftlichen Pflanzenkunde gewahrte ich aber gar bald in ber Literatur eine nicht ermar= tete bedeutende Lucke. Denn in Ruckficht desjenigen Theils Der Momenclatur, welcher die Erklarung ber Pflanzen-Battunges

Mamen oder ihre Abstammung zum Gegenstand hat, verdan= fen wir zwar dem Borrichius, Boerhaave, Blancard, Bedmann, Boehmer zc. verschiedene Schriften ber altern und neuern Beit, aber abgesehen davon, daß fie in lateinischer Sprache geschrieben, mithin nicht jedem Pflangenliebhaber gu= ganglich find, daß fie und in Beziehung auf die dem Unbenfen des Berdienstes um die Raturfunde ge= heiligte Pflangen = Damen entweder gar feine oder gu furze biographische Nachrichten bieten, daß fie fogar die Ungabe des Geburtsjahres sowie der Landsmannschaft gar nicht, des Sterbejahres hingegen nur felten enthalten, fo liegt es auch in der Natur der Sache, daß diefe Berte über alle diejenis gen Pflanzen = Namen, welche erft feit dem im Jahre 1799 erfolgten Erfcheinen des Bohmer'fchen Bertes: - De plantis in memoriam cultorum nominatis — ins Leben getreten und deren in der That nicht Wenige find, keinen Huffchluß geben konnen, vielmehr bavon ausgeschloffen fein muffen. Unter diefen Umftanden fah ich mich daber im Jahr 1832 veranlaßt, meine schon fruher gehegte Lieblingsidee auszuführen, die etymologische Erklarung ber Pflanzennamen gu bearbeiten und den Anfang dieser Arbeit unter der Aufschrift:

"Spftematische Namen der merkwurdigften Pflangen=Gats tungen und Arten, ihr Genitiv, ihr grammatisches Geschlecht, ihr Sylbenmaas, ihre Berleitung; jugleich mit den deutschen

Benennungen"

im funften, fechsten, siebenten und achten Bande unferer be-

liebten Blumenzeitung erscheinen zu laffen.

Alls ich jedoch bei diefer Arbeit bis zur Erklarung bes Mortes Azalea vorgeschritten mar, befürchtete ich, das Ende biefer weitumfaffenden Arbeit wegen meines vorgeruckten 21= ters nicht erleben zu konnen, und zog es daher vor, diefelbe gang aufzugeben, bagegen aber ein anderes, rein biographisches Werk unter dem Titel:

"Etymologisch = biographisches Worterbuch der Botanik, oder Zusammenstellung und Erklärung der Nas men folder Pflanzengattungen und Arten, welche als Dentmale botanischer Berewigung berühmten Naturforschern, befonders Botanifern und andern Forderern der Pflanzenkunde geweiht worden find, von den fruhesten Beiten an bis zum Schluffe bes Jahres 1840. Mit Beifugung furger biographischer Nachrichten, nach ben vorzüglichsten Quellen in alphabetischer Dronung bearbeitet. Gin Sandbuch fur Blumenzuchter, Runftgartner und Forstmanner, sowie für jeden Freund und Bekenner der Botanie"

zu schreiben.

Diese Urbeit habe ich denn auch schon feit mehreren Jah= ren begonnen, und ich schmeichte mir, diefelbe in der Borausfegung, daß Gott mir noch ferner Leben und Gefundheit schenkt, spatestens in zwei Sahren beendigen und dem botani= fchen Publikum vorlegen zu konnen, da ich mit den bagu erforderlichen, aus den von mir zu diesem Behufe mit einem nicht unbedeutenden Roftenaufmande angeschafften biographis schen und literarischen Werken gefertigten Auszügen versehen bin.

Dieß zur Erwiederung auf die in Dr. 35 der diesiahr. Blztg. Seite 276 an mich ergangene eben so freundliche, als chrenvolle Aufforderung meines biedern Freundes, Brn. Paftors Steiger in Schlotheim, und zur Ablehnung des von mir veranlagten Berdachtes, als ob ich ber Gottin Flora untreu

geworden fei.

Tonna, den 18. October 1842.

Hellung am 16. und 17. Juni 1841.) (Fortsehung.) Herr Dr. Abendroth ließ durch seinen Gartner, Herrn Müller, im Ganzen 50 Rummern einsenden, darunter befanden sich 3 prachtvolle Calceolarien, 31 der auserlesendsten Pelargonien, 8 Erica, nämlich: E. sagellisormis Andr.. E. ornata Klotsch, E. odorata Andr., F. tricolor Hortulan., E. praegnans Andr., die schone E. ventricosa Thund. und E. Westphalingia Hortulan.; ferner Euphorbia splendens Bojer, Eutaxia pungens Sweet, und die annuellen Nierendergia intermedia Grad., Clintonia pulchella Lindl., Limnanthes Douglasii R. Br., Nemesia sloribunda Lehm. und die schone neuholländische Rodanthe Manglesii Lindl.

herr Consul Rucker ließ durch seinen Gartner, hrn. Loren gen, einsenben 6 Rummern, namtich: eine Fuchsia fulgens Moç. Sess., die settene Euphordia Bojeri Hook., Alstroemeria pelegrina Linn., Ceropegia elegans Hook., eine Gloxina candida Hortul. und Tropaeolum pentaphyllnm Lam. Außerdem eine reise Ananas und einen Teller mit reisen Trauben.

Herr Leo ließ 14 Rummern einsenden, barunter: eine Euphorbia splendens Bojer, Gloxinia speciosa Lodd., Gl. candida Hortulan., 2 Pelargonium tricolor Curt., 3 Vincea rosea Linn. und 6 aus Samen gezogene schone Phlox Drummondii Hook. Außerzbem eine große Antigua-Ananas und eine reise Melone.

Herr Eb. Steer lieferte eirca 20 Nummern ein, barunter schöne Barietaten von Einerarien, Calceolarien und Petunien, Gladiolus u. s. w.; ferner eine Fuchsia fulgens Moç. et Sess.; ferener aus seinen bekannten Fruchtreibereien vortreffliche Weintrauben, mehrere reise Ananas und eine monstrose Gurke.

herr Senator heffe in Altona ichickte eine hochstämmige Rosa Thea yellow und eine vorzügliche Ananas.

Herr Schulbe, an der Eppendorfer Chausse, sandte freitich nur 6 Nummern ein, alle 6 aber waren theils durch ihre vortreffliche Gultur, theils durch ihre Seltenheit ausgezeichnet, und erregten alls gemeine Aufmerksamkeit. Es waren: ein 10 Fuß hohes Eremplar ger Erythrina crista galli Linn., (E. laurifolia Jacq.), eine blübende Bauhinia tomentosa Linn., eine Gardenia florida Linn., Cyrtanthus angustifolius Linn., Hypoxis lanata (auctore?) und eine neue Lachenalia mit kleinen grünen Blüthen.

herr Berend Rofen hatte einen Korb mit reifen Weintraus ben eingefandt.

Ganz vorzügliche Berücksichtigung fand bas große Sortiment Landrosen aus dem bekannten Garten des Herrn Karl Schröder in Harvsichude, unter benen sich folgende besonders auszeichneten: Las Casas, Duc de Choiseul, gute Genoseva, Triomphe des violettes, à pétales frangées, Clara, prächtige Diadem, Duchesse d'Angoulème, Roi de Brown, Duchesse de Montebello, Athalia, Lady Stuart Lea.

3) Aus Handels - Garten. Herr John Booth hatte ungefahr 700 bis 800 Nummern eingeliesert, wotunter sich allein 30 Orchibeen befanden, welche sich würdig denen aus den Treibereien der Herren Senatoren Merck und Jenisch anreihten, so daß im Ganzen nabe an 60 Orchibeen zur Stelle geschafft waren. Es waren solgende: Epidendrum cochleatum Liun., E. crassisolium Liudl. u. E. suscatum Smith, Pleurothallis racemissora Liudl. u. Pleurothallis uov. sp., 3 Maxillaria Deppei Lodd., M. aromatica Grah. M. ochroleuca Lodd. in 2 Eremptaren, und M. squalens Hook.; serner: Gongera atropurpurea Hook. in 2 Varietäten und G. maculata Lindl., 7 Eremptare von Oncidium Papilio Lindl.,

O. luridum Lindl., Pholidota imbricata Lindl., Diuris pedunculata R. Br., 2 Eremplare ber prachtvollen und wohlriechenben Stanhopea oculata, Acropera citrina (auctore?) und Brassia candata Lindl. - Außerbem hatte berfelbe eine aus 230 Gremplas Ien und 47 Urten bestehende Sammlung Cap : Saiben eingesandt. worunter befondere intereffant waren : Erica ventricosa Thunb. in mehreren Barietaten, E. flammea Andr., E. nudiflora Linn., E. grandiflora Linn., E. villosa Andr., Erica tubiflora Willd., E. vestita Thunb. in mehreren Barictaten, E. daphniflora Salisb., E. comosa Linu., E. Bergiana Linn., E. Coventriana Andr., E. Humeana Lodd, und E. Linnaeana Ait., E. jasministora Andr., E. umbellata Liun., E. dendiculata Linn., E. mutabilis Andr., E. translucens Wendl., E. Bowieana Lodd., E. mollis Andr., E. splendens Andr., E. odorata Andr., E. propendens Andr. u. E. praestans Andr. (mirabilis Hortul.) Roch zeichneten fich in biefer Sammlung folgende Topfpflangen aus: Pimelia hispida R. Br., Boronia serrulata Smith, Callistachis longifolia (auctore?), Stylidium graminifolium Sw., St. fruticosum R. Br. und St. fasciculatum R. Br., Mirbelia Baxteri Bot. Reg. und M. reticulata Smith, Selago Gillii Bot. Reg., Andromeda buxifolia Lam., Brachycome iberidifolia Benth., Marianthus coeruleopunctatus (auctore?) nov. sp., Helipterum eximium Cand., eine Bossiaea nov. sp., Primula chinensis Lour. flore albo et roseo pleno, 2 hybride Fuchsia pendula terminalis und F. Standishii, eine große Ungahl Pelargonien in vielen Barietaten und eine Menge ab= gefdnittener Blumen, worunter fich 80 Barietaten ber Viola tricolor, 27 Barietaten von Iris Xiphium Linn. (hispanica Hortul.), Astragalus maximus Willd. und A. ponticus Pall., Delphinium triste Fisch., D. puniceum Linn., D. grandiflorum Liuu., bas bus bride D. Barlowii Hortul, und Zigadenus glaberrimus Mich. auszeichneten, machten den Befchluß biefer Caminlung, welche in bem rechten Edzimmer aufgestellt mar. (Befchluß folgt.)

Mus Gifenach. (Berfpatet.) Um 29. Mai b. J. feierte ber Großherzogliche Rath und Profeffor der Botanie, herr Dr. Frie ba rich Gottlieb Dietrich hier fein funfzigiahriges Dienftjubilaum, bei welcher Gelegenheit berfelbe vom Gropherzog die golbene Ber= dienstmedaille erhielt. Diefer im Fache ber Botanit und Gartentunft so berühmte Schriftsteller hat ein langes und thatiges Leben hindurch bie Wiffenichaft burch Forfchungen bereichert. Der herrliche Rarthau= fergarten - eigentlich feine Schopfung - mar lange bas Relb feiner heitern Birkfameeit. Die reiche Flora um Gifenach bot ihm ihre Schage, aber die Gemachehaufer der Flora vereinten alle Belttheile. Bo einft bie ichweigsamen Monche gehauft , bluhten bie ftillen Blu= men, von Dietriche forgfamer band gepflegt. Bas ber ftrebfame Mann hier entbectte, trug er in bie Unnalen ber Biffenschaft ein. Unter feinen vielen botanifchen und gemeinnunigen Schriften vers bient fein großes botanifches Lerikon vorzuglich Ermannung. Das gange Werk hat 24 Bande und ift das vollständigste botanische Wert, das wir besigen. herr Dr. Dietrich ift einer der ausgezeichnetsten lebenden Thuringer. Sochft intereffant ift feine Jugendverbindung mit Gothe (er bereifte mit bemfelben Stalien). In ben Bunfch : "moge ben verbienftvollen und verchrten Greis ein heiterer Lebensabend noch lange erfreuen!" ftimmt ber Rebacteur b. Bl. mit allen Lefern ber Blumenzeitung mahrhaft herglichft mit ein.

Olbenburg. Ein junger Mensch von guter Erziehung, welscher Lust hat, die Gartenkunft zu erlernen, kann im Dezember b. J. oder Anfang Januars 1843 eine olebann vacant werdende Lehrlingsestelle bei mir erhalten. Die Bedingungen werden auf frankirte Briefe mitgetheilt.

3. Boffe, Großherzogt. hofgartner.



Rebacteur: Friedrich Sägler.

= Berleger: G. K. Großmann.

Weißensee, den 26. November 1842.

Der Jahrg. 52 Rrn. mit Beilagen toftet 21/2 Re.

XV. Sahrgang

Neue Georginen (Dahlien) in Erfurt. (Bom Brn. Bataill .= Urgt Reumann gu Erfurt.)

> (Fortfegung.) St. George (Fawcett).

Schon gewachsener, 41/2 guß heher, mit lichtgrunen Blattern und Blumenstielen reichlich befetzter Strauch. Der Bau ber Blumen gleicht bem bes Fire Bal, nur ift die Farbe derfelben dunkelblutroth, fammtig und mit Blangpunktchen bedeckt, wie die Blumenblatter der Sprekelia formosissima.

Hope triumphant (Wildmann).

Ein 5 Jug hoch werdender, schlant wachfender Strauch, mit 12 Boll langen, braunrothen Blumenflielen, Die 31/4 Boll im Durchmeffer haltenden Blumen aufrecht tragend. Die Blumen werden aus 11 Reihen, weitgemuschelter, 11/4 Boll lang werdender Bungenblumchen gebildet; boch hat fich biefes Sahr bas Centrum nie gut bei ihnen gebilbet. Die Farbe ift leuchtend Purpur mit bunflem Carmin in der Mitte des Bungenblumchens bis gegen den Ragel hin. Bang abulich in der Farbe ift:

Hon. Miss Abbot (Smith.)

Doch ift der Durchmeffer der Blumen fleiner (21/2") und der Bau derfelben (enggerohrt) beffer und das Centrum ftets gefchloffen.

Surpasse Mr. Lecharlier (Denant.)

Ein 5 Kuß hoch werdender, schlant machfender Strauch, mit dunklem Laube und 12-13 Boll hoch werdenden Blumenstielen, die die 31/4 Boll im Durchmeffer haltenden Blumen aufrecht tragen. Die Knospen Diefer Blumen geben gang schwarz an, und erft bei ihrem weiteren Ent= falten fann man bas fammtige, gang buntle Schwarzeblut= roth der Zungenblumchen, von denen 14 Reihen die Blume bilden, erkennen. Jedes Bungenblumchen wird 5/4 Boll lang und ift flein gemuschelt, nach ber Mitte ju engge= rohit, ohne geschleift zu fein. Zieht man ein Bungenblum= chen heraus, soift es am Nagel ganz dunkelblutroth. Bu-weilen haben die Blumen dieses Jahr einen Knopf behalten. Ihr an Farbe ziemlich gleich, nur etwas bunkler noch ist:

Conqueror of the Plain (Spary), nur daß der Strauch noch um einen halben Suß hoher wird; eben fo werden die Bluthenstiele, die etwas mehr Grun haben, noch um 2 Boll großer. Es ift nicht bas

Braune bes Mr. Lecharlier, fondern ein gang bunfles fammtiges Schwarzroth. Genau wie diefe in Farbe ift:

Launcelot (Coudray),

nur etwas fleiner in Blume, aber regelmäßiger im Baue, wenigstens hat sie in diesem Jahre fich nie mit Rnopf gezeigt. Gie hat nur 3 Boll Durchmeffer und wird von 13 Reihen enggerohrter Bungenblumchen gebiltet. Der Strauch wird nur 4 Fuß hoch. Moch gehort zu dieser Farbe eine Prachtblume:

Admiral Stopford (Trentfield.)

Diefe fast ichwarz zu nennenden, gang regelmäßig gemuschelt gebauten Blumen thronen majestätisch auf 10 Boll langen, ganz fteifen Blumenstielen; sie haben 4 3oll Durchmeffer und werden von 16 Reihen 3/4 Boll langer, engstehender Zungenblumchen gebildet Der schwarze Sammt, ber auf diesem Schwarzblutroth ju liegen scheint, hat einen etwas blaulichen Schein. Gie ift ohnstreitig die schwarzeste ber jest erschienenen Georginen, und verdient die Beachtung aller Liebhaber.

Mrs. Young (Willison.)

Der nicht gang 5' hoch werdende Strauch tragt feine regelrecht enggemuschelten, 3 Boll im Durchmeffer halten= ben Blumen nickend auf 7 Boll langen Stielen, auf benen nur wenig braunrothe Striche fich befinden. Die Blume wird aus 15 Reihen engstehender Bungenblumchen von ein Wenig über 1 Boll Lange gebildet. Die Farbe ift ein sammtiges Rothbraun, rother als bei Mr. Lecharlier; am Ragel verliert es fich fogar in Carmin.

(Fortsetzung folgt.)

Krankheits-Geschichte zweier Ramellien.

(Bom brn. Rath von Gemunben ju Munchen.)

Rrankheits: Beschichte? Ift man schon so weit in der Blumenpflege gekommen, daß fogar pflanzenargt.

liche Ubhandlungen in die Welt gesendet werden?

Seien Sie unbeforgt, verehrliche Lefer! Much bei Diesem Auffate wird der Berfasser bei seinem Leiften blei= ben, denn diese Rrankheits : Geschichte enthalt weiter nichts, als die Erzählung von einem dem Unscheine nach schon fehr tief berab getommenen Buftande zweier Ramellien, und was man, nach bisher auch von Undern gemachten Erfahrungen angewendet bat, dieses dem Pflanzen-Tode queilende Befinden zu heben, und, wo miglich, in ben

Normalgustand wieder guruck zu führen.

Bor 5 oder 4 Jahren befam eine Blumenfreundin babier von ihrem Sohne, welcher auf feinen Reisen in Prag vier Ramellien für fie getauft hatte, ein Riftchen mit drei Studen (Die vierte war beim Ginpaden mahr: scheinlich vergeffen worden), von welchen aber im verfloffenen Winter nur noch zwei Pflanzen am Leben maren.

Diese machten ihrer Besitherin aber gar teine Freude mehr, benn fie waren feit 2 Jahren ohne Bluthe, - uber=

haupt franklich.

Nun geschah es im Februar b. 3., bag biefe Blumenfreundin bei einem Befuche bei meinen Tochtern meine Ramellien fah, und da gefielen ihr denn das frische, dunkle Grun ber Blatter, fowie bie Blutben mehrerer Gorten, und fie ersuchte mich, ihr boch zu fagen, mas fie mit ihren Stoden machen follte. - Rurg, bas Ende unferes Gefprachs war, daß fie mir die zwei Kranken zi.m Unschauen ic. zu= sendete.

Die kleinere dieser Kamellien, mit dem Zeichen coccinea, fah matt= und blafgrun, überhaupt hinscheidend aus. Gie hatten keinen einzigen frischen Trieb, ober ein Rnospchen bazu, bagegen mehrere blatterlofe Zweige.

Nach der Erfahrung, die ich bei meinen Ramellien gemacht hatte, ift bei einem folden Buftande wenig Soff= nung mehr zur Wiederbelebung ber fo fichtlich gefunkenen Buchs-Rrafte. Indeg, ich hatte der Dame versprochen, ohne jedoch eine Mussicht auf Erfolg zu geben, mas mir möglich mare, anzuwenden, ihre Ramellien wieder in einen beffern Buftand zu bringen.

3ch topfte baber biese kleinere Pflanze aus, und ba fiel benn gleich die ihr erft im Berbfte jugekommene neue Erbe, eine von ihr gang unberührt gelaffene Lauberde ohne Sand - entgegen. Run schuttelte ich auch bie alte Erde, eine sandige Beideerde, aus, was nur zu leicht ging, ba die Wurzeln ichon langst alle Nahrstoffe baraus gesogen hatten, und feinen Salt mehr gewährten.

Das nun gang nacht erscheinende Burgelgeflechte war fehr mager, runglich, mehr braunlich, kaum da und bort noch etwas weißlich, alfo nur außerst geringe Soffnung

dur Erwedung der Lebensthatigkeit gebend.

Deffenungeachtet gab ich ber Pflanze einen verhalt= nismäßig mehr kleinen Topf, belegte das Abzugsloch mit einem Steinchen und den Topfboden mit Rohlenftuckchen halbzollhoch, und pflanzte dann die Kranke in recht gute, aber starter als gewohnlich mit Sand und Rohlenstaub gemischte Beibeerde, um fie nicht gleich anfanglich mit Nahrung zu überlaben, ichnitt bann alle ichabhaften Zweige aus, und goß fie auch nur nach und nach feft.

Untere Barme ware ihr vielleicht gedeihlich gewesen, aber um diese Beit konnte ich ihr felbe nicht geben, welche auch wohl einen zu ichnellen llebergang bereitet hatte, und auf jeden Fall mit der angern Barme noch nicht im Ber= baltniffe gemefen mare. Sch stellte fie bemnach unter meine übrigen, in Moos eingefütterten Ramellien, jedoch hinter größere Pflanzen, und fo, daß die Sonnenstrahlen ihre noch wenigen Blatter nur durchbligend berühren konnten. Sier ward fie benn gleichzeitig mit ben übrigen überspritt, und Stamm und Zweige noch besonders ofter mit lauwarmem Waffer überpinfelt.

Gegen Ende Marg bemerkte ich wohl einige Beichen von neuem Leben an ben fich gruner farbenden Blattern, aber Angen wollten noch nicht sichtbar werden. Sie kam nun im Upril mit meinen Ramellien ins Freie in einen Raften mit nach Norben febenben Fenftern auf maßige Bobenwarme, wo aus ben Blattwinkeln fich wohl Mugen hervordrangten, aber im Berlaufe der Beit feine Fortschritte machten, und eben jett im August, wo fie feit zwei Do= naten mit allen übrigen gang ber freien Luft, aber gegen die Sonne geschützt, übergeben find, fangt eins ber untern Blatter an sich braun zu umfaumen und an Glanz zu verlieren, fo daß ich zur Erhaltung biefer Pflanze faum einige Soffnung habe. (Forts. fgt.)

Pflanzen,

welche durch ihre ansprechende Schonheit der Gin= führung in die deutschen Garten vorzüglich werth fein durften.

(Mus British Flower Garden 1838, mitgetheilt von herrn B. gu Frankfurt a. M.)

Potentilla Thomasii, sehrschöndunkelgelb blühend. Eutoca Wrangeliana. Etwas dunkler als Menziesii, und weniger blumenreich, boch auch fchon.

Verbena Lamberti var. rosea. Blagrofa= farbig, mit einer 3 Boll langen Bluthenabre, fcon.

Muscari commutatum. In Bluthensorm ber gewöhnlichen gruntich blubenden gang abnlich, die Farbe aber ift rothlich=blau; ein fehr schones Zwiebelgewachs.

Tropaeolum brachyceras, mit schweselgelben Blumen; ift zwar bei uns eingeführt, boch noch immer felten, wie die feinen Tropaolen überhaupt. In letterer Beit sind zwar das herrliche Moritzianum und tricolor etwas mehr im Sandel und zwar zu maßigen Preifen ge= boten, ofter habe ich jedoch betrugsweise Samen von pentaphyllum, fatt bem viel feltenern tricolor erhalten!

Im Ganzen ware zu wunschen, daß sich unsere beutschen Cultivatoren reger hinter bie Gultur biefer unbeschreiblich schonen und feinen Bierpflangchen machten, und ben Muth, sowie bas Studium der Cultur nicht so schnell fallen ließen! - benn es unterliegt keinem 3weifel, daß fie zur Rultur im freien Lande, wie bies van Soutte von tricolor beschreibt, geeignet sind, und bann auch reicher Samen tragen werben.

Claytonia gypsophiloides. Reich mit fleis nen, fleischfarbenen Blumchen befett, wodurch die Pflanze

fehr effettuirt.

Anagallis Monelli var. lilacina. rosafarbig, großblubend, febr fcbon, bei uns eingeführt; boch werden die Anagallis mit Unrecht weniger beachtet, als fie es verdienen; es giebt eben eine fast reiche Musmahl in fehr ichon und großblubenden Barietaten.

Epigaea repens var. rubicunda. überaus icone Pflanze mit farmoifin rofafarbigen Blu.

thenbuscheln.

Rhododendron phoeniceum var. splendens. Leuchtend farmoifinrothe Blumen, Die obern Blats ter fart punttirt.

Campanula barbata var. cyanea. Pur:

purblaubluhend, fchon.

Mus Edwards's Botanical-Regis er 6tes Seft 1841.

Brownaea grandiceps. Ein gigantischer Blumenballen von refaisiegelrother Farbe, überaus ichon, toch

scheint die Pflanze febr groß zu werden (?)

Pimelia spectabilis. Mit großen Blumenkopfen von weißlicher rofa Farbe, fehr fcon, aber boch machfend; eingeführt, aber nicht gut vermehrt, oft nur veredelt zu (Beschluß folgt.) finden.

Meife früchte. (Mitgetheilt von Berrn C. Aug. Schmidt, Cantor in Jonis bei Deffau, Mitflifter und Mitglied des anhaltifchen Gartenban= Bereine.)

Huch biefes Sahr hatten wir den ausgezeichneten Genuß, einer ben Umftanden nach fehr wohlgelungenen Georginen: ausstellung, im Saale bes Gasthauses zum Erbpringen in Deffau am 14. und 15. September, wo befondere, neben ben ebenfalls reichen Sammlungen aus Erfurt, Berlin, Roft= rib, das reichfte Sortiment der Schonften Georginen bes Berrn Magiftratsgartner Werter aus dem Friedrich Bilhelms: Gar. ten bei Magbeburg ben meiften und verbienteften Beifall fand, einen Beifall, der um fo lohnender mar, als fast alle einhei= mifchen Georginenzuchter durch die Bermuftungen ber gelben Milbenspinne verhindert worden waren, die Ausstellung wurdig Bu befchicken, was nur einem berfelben, Berrn Sofgartner Rich= ter von Luifium, mit einem ebenfalls febr fchonen Contingent moglich mar. Blumen bes herrn Berfer von Nicolaus Becker, Leopold I., Prince Royal, beide Princesses Rovales und viele, viele andere mußten, abgefehn von ihrer Schonheit, fcon ihrer ausgezeichneten Große und ihrer burch abwartenden Fleiß erzielten Bollfommenheit willen, ben allgemeinsten Beifall finden, da fie überdieß auch noch mit einem Geschmack in Gruppen und bunkelm Moofe geordnet waren, der Jeden freundlich ansprach, und so mochte Ginfen= ber diefes, nicht ermangeln, fich aufzumachen, um an Drt und Stelle zu feben, wie fleißig ber liebe Mann alljahrlich fort= Schreitet, um feinen Magdeburgern und ben Fremden bas Schonfte Diefer Urt in feinem Garten gu bieten, mas ihm benn auch fo gelingt, bag er ben Bergleich mit großern Garten nie zu scheuen braucht.

Nach vollendeter Blumenschau im Dampfzuge zu einem Bergen= und Seelenerhebenden Feste mit dreien der Berren Prediger Magdeburgs und gahlreichen andern Gelehrten und Laven nach Cothen gur Berfammlung der protestan: tifchen Freunde eilend, darf hier nicht unerwahnt bleiben, baß es mit einer Seelenangelegenheit, die folche gablreiche, mackere und freudige Bekenner zahlt, wie fie dort in dichten Reihen fich fchaarten, Biele aus weiter Ferne gekommen, von fo tuchtigen Fuhrern geleitet, wie Serr Pf. Uhlich von Pom= melte zc. nicht fo fchlicht ftehen fann, wie die Gegner behaupten. - Schade! daß nur Wenige von den der Beimath wieder Bueilenden mit Referenten ben ausgezeichneten Genuß ber Beschauung eines Schapes, den Cothen zu besigen bas Glud bat, theilten. Es ift die Rede von der ausgezeichneten, auf dem Berzogl. Schloffe befindlichen Sammlung fammtlicher deutscher Bogel, größtentheils geschoffen, praparirt und mit Rennergeschmad aufgestellt von dem genialen Beren Professor Naumann auf Biebigen, biefem ausgezeichneten Druithologen, der über Art, Beife und Saushalt der Bogel aus feinen Be=

obachtungen fo reiche Früchte in feinen Schriften niedergelegt hat, und ber, zugleich ber trefflichfte Zeichner, Die Stellungen ber Thiere der Natur felbst abgelauscht, und an Farben treu dargestellt hat. Es giebt großere Sammlungen, aber schwerlich noch eine fo vollständige aller deutschen Bogel, ftreng nach dem Guftem geordnet, vom jungften bis jum alten Thure, mit zwedmaßi= gem Beiwert der Aufenthalte, bei den Baffervogeln felbft bes nachgeahmten Seeftrandes, und wer fich an einem ausgezeich= neten Joull ergogen will, der komme und schaue das Rebhuhn mit feiner fo eben den Giern entschlupfenden jungen Brut, wie fie fich fogar burch die Flügel des alten Suhns empor. winden. - Bon dem liebenswurdigen Schopfer, Grunder und Conservator dieser Cammlung, die der Runft und Wiffenfchaft liebende Kurft somit den besten Sanden anvertraut hat, dem Berrn Professer N. selbst geführt, sahen wir noch das lette und neueste Prachtstuck berfelben, ben ftolzen, majestätischen Pfau, untadelig icon aufgestellt, und wollen hiermit allen Reisenden, die nicht blos flüchtig weiter eilen, diese herrliche Saminlung zur Beachtung empfehlen, beren Dafein gewiß Dielen von ihnen erst durch diese Zeilen bekannt wird, und die Jedem, der fur fo etwas Sinn hat, einen Sochgenuß ju bereiten fabig ift. -(Fortsetung folgt.)

arietäten.

Samburg. (Bericht über die Pflangen= 2c. Mus= ftellung am 16. und 17. Juni 1841.) (Befchlug.) Berr 5. Bodmann, welcher bas linte bintere Edzimmer gur Mufftellung feiner Pflangen gewählt hatte, hatte ebenfalls an 900-1000 Topf= pflangen eingefendet. Darunter nahm eine Sammlung ichoner De= largonien in 450 Gremplaren ben erften Plat ein, welche aber nur noch die Refte der großartigen bekannten Cammlung bes Befigers maren. Bir bemerkten barunter vorzuglich : Conservative, King, Countlet, Allarm, Glowworm, Nimrod, Louis, Diadematum superbum novum, Fanny Garth, Lord Auekland, Joanne of Arc. Garth's Perfection, Louis XVIII., Paragon, Priamns, Queen Vietoria (von Garth und Sodges), Queen superb, Spadilla Una Zenobia u. f. m. Gben fo ausgezeichnet waren bie Sammlungen von Calccolarien, Petunien, Glorinien, Berbenen u. f. w. in vielen hybriden Barietaten; ferner die hybriden Fuchsia Standishii und Koonmanni. Gine Sammlung von 72 Eremplaren Erica geigte uns viele feltene und ichen gezogene Pflangen, z. B. E. veutricosa Thunb. in mehreren Barietaten, E. odorata Andr., E. comosa Linn., weiß und roth blubend, E. gnaphalodes Linn., E. nudiflora Linn., E. pilosa Lodd., E. vestita Thunb., E. fulgida Bedf., E. Savileana Andr., E. sanguinolenta Ker., E. viridiflora Andr. und E. Willmorei Know. et West. Mußerdem hatte Berr Bod: mann noch febr ausgezeichnete Pflangen eingefandt, worunter große Gremplare von Metrosideros semperflorens Lodd., Kalmia latifolia Linn., die schone Scutellaria splendens Link., Clematis florida Thunb., mit ber iconen Barietat bicolor Bot. Mag., Diplacus puniceus Don., Andromeda buxifolia Lam., Helipterum eximium Cand., H. sesamoides Cand. und H. fasciculatum Cand., Lachnaea eriocephala Linn., Stylidium advatum R. Br., Nierembergia augustifolia Humb. et K., Boronia dendiculata Smith., Salvia pateus Cav.; ferner große Eremptare von Fuchsit fulgens Moc. et Sess., ven Cactus speciosus, alatus und Ackermanni. In ber Mitte bes Bimmers lagen auf einem Tifche, auf weißem Papier zierlich ausgebreitet, an 240 Barietaten ber iconften und mannigfattigften Urten von Viola tricolor. Unter ben abgefdnitte= nen Laud. ofen zeichneten fich Las Casas und muscosa de Luxembonrg burch Schönheit ber Exemplare, und Bouquete von Double Pinks-Metten von ausgezeichneter Größe aus dem 80 Varietäten enthaltenden Sortimente aus. Jur Verzierung des Jimmers waren prachteremplare von Dracaena Draco Linn. und D. forrea Linn., Cupressus lusitanica Tournef., Canna discolor Lindl, und Maranta zedrina Sims. benuft.

Herr G. Both lieferte auch dieses Mal eine Unzahl der ausgezeichnetsten annucken Blumen und perennirenden Stauten ein, deren Anzahl wohl an 800 Eremptare betragen mochte; darunter bemerkten wir manches Neue und Schöne, unter Andern: Schizanthus
retusns Hook., Schizopetalum Walkeri Linn., Penstemon frutesceus Lamb., die Shortia californica, ein niedliches Pflanzchen
aus der Familie der Compositeen. Leider wurde uns das versprochene
poliftandige Berzeichnis derfelben nicht nachgeliefert.

Berr S. 2B. Chute hatte im Gangen an 400 Rummern eins gefandt, welche, wie gewohnlich, durch die Bortrefflichkeit ihrer Gultur, ale auch burch bas gefchmactvolle Urrangement bie Mufmertfam= Beit bes Publifums auf fich gogen. Darunter mar ein Gortiment pon 150 Pelargonien in 60 verschiedenen Barietaten, mobei indef gu bemerken, bag auch in ben Schuge'fchen Treibereien bereits bie iconften abgeblüht hatten, und beswegen nicht mit aufgeftellt maren. Mugerbem faben wir eine Menge fconer großer Cactus speciosus, Ackermanni u. f. w.; ferner Pimelia decussata R. Br. in großen Gremptoren, Salvia patens Cav., Fuchsia fulgens Moc. et Scss., Glorinien, Sinningia Helleri Nees ab Esemb., Lantana involucrata Linn. und L. mutabilis Bot. Mag., Erodinm incarnatum Herit., Gardenia florida Linu. und G. radicans Thunb., lettere in gepfropften Eremplaren mit Eleinen Ctammen ; ferner Ardisia crennlata Vent., Polygala cordifolia Thunb. und P. attenuata Nutt., Metrosideros semperslorens Lodd., Sollya heterophylla Lindl., Mimulus roseus Lindl., mehrere Arten Pentstemmm, Boronia denticulata Smith., Thomasia purpurea Gay., Swainsonia coronillaefolia Salish., Pelargonium tricolor, gepfropft auf fleine Stamme; ferner mehrere Urten ber Gattung Brica, ein Gortiment Calceolarien und 10 große vollblubende Drangenbaume.

herr E. H. Steffen hatte im Ganzen 61 Nummern eingesfandt; darunter eine schöne Sammlung Cactus in 12 verschiedenen Arten, einige hübsche Petargonien, Fuchsten, Gtorinien, Begonien, Nerium splendens Hortulan., Hoya carnosa R. Br., Campanula garganica Tenor., Cacalia canescens Willd., Plumbago coerulea Humb. et Kuuth., Stenochilus maculatus Ker., Disandra prostrata Linn. fil., Lycopodium denticulatum Linn., Verhena tenerioides Gill. et Hook., Acacia lophanta Willd., Zephyranthes rosea Lindl. u. s. w.

Herr F. G. Sehmisch sandte 54 Nummern ein. Darunter schöne Centisotien, Fuchsien, blübende Myrthen, Levkojen; feiner Hoya carnosa R. Br., Verbena incisa Hook., Mesembrianthemum soliosum Haw., Crassula versicolor Burch. und C. coccinea Linn., Gaillardia picta Hortulan., Salpiglossis integrisolia Lodd., Streptocarpns Rexii Lindl. u. s. w.

Herr D. E. Koppen lieferte im Ganzen 120 Rummern in schönblubenden, vortrefflich cultivirten Topspflanzen, barunter versschiedene Arten Anagallis, Pelargonien in mehreren Barietaten, viele Arten Thees und andere Rosen, z. B. Maria Leonidas, Noisettiana, Unica u. s. w. Calceolarien, Lobelien, Hoya carnosa R. Br., gefüllte blübende Myrthen, Heitotropen n. s. w.

Serr D. von Spreckel sen lieserte 20 Nummern ein, daruns ter: Pelargonien, Nerium splendens Hortulan., Alstroemeria aurea Grah., Heliotropium grandissornun Schrank, Anomatheca crnenta Lindl., Serissia foetida Commers., Mesembrianthemum foliosum Haw. und M. glomeratum Linn., Lobelia bicolor Curt., Cotyledon orbiculata Linn. u. f. w.

Herr J. A. Lange sandte im Ganzen 54 Nummern in schönen Exemplaren, darunter schöne blüchende, gesüllte Myrthen, Fuchsien, englische Pinke-Netken, Lorderen, Heliotropien, Dianthus barbatus Linn. und D. chineusis Linn. in mehreren Barietäten, eine Samme lung von 10 verschiedenen Arten Cactus, Metrosideros sempersiorens Lodd., Lechenanltia formosa R. Br., Nierenbergia gracilis Hook., Erica ventricosa Thunb., ein schönes Exemplar von Evonymus japonicus Linn., Phlox Drummondii Hook., Pimelia decussata R. Br., Clarkia pulchella Pursh. u. s. w.

Herr J. A. Münder tieserte im Ganzen 53 Rummern schönsblüchender Topspessen, darunter schönblüchende doppeste Myrthen, Monaterosen, Fuchsien, Lobesien, Petargonien, Anagallis Monelli Linu., Amaryllis formosissima Linn., Allium Moly Linu., Gaillardia dicolor Lam., Gilia capitata Dongl., Campanula Medium Linn., Diantbus barbatus Linn., Minuolus moschatus Dongl., Disandra prostrata Linn. sil., Crassula coccinea Liun., Ruella formosa Andr., Jasminom Sambac Ait., Lantana Selloi Liuk., Trachelium coeruseum Linn. u. s. w.

Herr H. Wobbe sandte im Ganzen 30 Nummern blühender Topspsslanzen, darunter blühende doppelte Myrthen, Heiotropen, Theerosen, Fuchsten, einen großen hochstämmigen Feigenbaum, Nerium splendens Hortnian., Sempervivum arachnoideum Linn., Oenothera frnticosa Linu., Lantana mutabilis Bot. Mag., Hypericum monogynnm Linn., Volkameria japonica Thunb. u. s. w.

Hoya caruesa R. Br., Cacins speciosus Gill., Lasiopetalum solavaceum Linn., Sollya beterophylla Lindl., 2 schone Eremplare von der neuhollándischen Grevillea buxifolia R. Rr. und G. sericca R. Br., so wie von Calothamnus quadrisida R. Br.

Herr C. B. E. Puste in Attona lieferte 93 Rummern ein, welche außer einer schönblühenden gefüllten Morthe und einer Vicia atropurpurea Linn., in lauter schönblühenden Petargonien bestanden, worunter z. B. Betsey, Lord Hill, Navarino, Codringtou, Diomedes, Louis Philippe, Vesta, Standard, African, Perfection und viele andere, zum Theil in mehreren Gremplaren.

Herr Bichet lieferte 59 Rummern schönblühender Topspflanzen, worunter schöne Calceolarien, Fuchsien, Berbenen, Balsaminen und Crassula coccinea Linn., Hoya carnosa R. Br., Houstonia coccinea Andr., schöne Eremptare von Phlox Drummondii Hook., Salvia patens Cav., Russelia juncea Zuccar. u. s. w.

(Erklarung.) Der freundlichen und ergebenen Bitte in Rr. 45 biefer Blatter kann ich um so leichter Sewährung zusichern, inz bem ich durch einige Sahre schon diese Etablissements unbeachtet geztassen habe. Gewundert habe ich mich: 1) daß der verständige Hr. F. U. Haage jnn. sich auch mit inden Pfuhl der U..... schen Inztrigue hat ziehen lassen; 2) daß herr Eb. Bernhard i und herr Bachswaarensabrikant Sch midt mit unter den "Kunstz und Hanzbelsgärtnern" zu sinden sind. Warum ließ Hr. U., da er einmal Umnestie verlieh, nicht auch herrn korenz mit unterschreiben? und 3) da herr Fr. Unt. Haage unterschrieben, warum sind die Hh. Duntel und Reusch übergangen worden?

Doch genug, die Bitte ift gemahrt, und beshalb feine Feinbichaft! Ferd. Rerb. Reumann.

Extrablatt zur Blumenzeitung Nr. 43.

Blumen: und Gemufcfaamen Berkauf

bei Carl Rruger jun. zu Lubbenau in ber Rieberlaufig.

Da mir auf meine erste Bekanntmachung in ber Blus menzeitung Nr. 45, Jahrgang 1841, so großes Zutrauen geschenkt wurde, daß ich die später eingegangenen Bestels lungen nicht befriedigen konnte, so erlaube ich mir hiermit, auch meine diesjährige Saamenernte zu veröffentlichen und um geneigtes Wohlwollen zu bitten.

Anoda Dilleniana à Pfund 3 thir. 15 fgr. — Loth 4 fgr. Aster chiuensis fl. pleno melirt à Pfd. 2 tblr. Collinsia bicolor à Pfv. 3 thir. 15 fgr. — Loth 4 fgr. Cynoglossum linifolium à Pfd. 2 tblr. — Loth 2 fgr. 6 pf. Convolvulus tricolor à Pfd. 25 fgr. — Loth 1 fgr. 3 pf. Centaurea depressa und moschata à Loth 5 fgr. Celosia cristata melirt à Loth 15 fgr. Calendula melirt à Pfd. 1 thir. 20 sgr. — Loth 2 sgr. Delphinium Ajacis fl. pl. nann., niedriger, gefüllter Ritterfporn à Pfo. 3 thir. - Loth 4 fgr. Delphinium cousolida fl. pl. à Loth 5 fgr. Erysinum Perofskianum à Pfd. 4 thlr. — Loth 5 fgr. Elichrysum bracteatum à Pfo. 3 thir. 15 fgr. — Loth 4 fgr. Elichrysum macranthum alb. und lut. a Loth 15 fgr. Iberis umbellata, umbellata purpurea, amara, lusitanica und pinnata à Pfd. 2 thir. - Loth 2 fgr. 6 pf. Impatiens Balsamina fl. pl. in schonften Farben und Gorten melirt à Loth 7 fgr. 6 pf., in einzelnen Farben à Loth 15 fgr. Leptosiphon androsaceus à Loth 15 fgr. Lupinus luteus à Pfo. 25 fgr. — Loth 1 fgr. 3 pf. Lupinus Cruickschankii à Pfd. 1 thir. — Loth 1 igr. 6 pf. Lathyrus odoratus à Pfo. 15 fgr. — Loth 1 fgr. Lathyrus tingetanus à Pfo. 20 fgr. — Loth 1 fgr. 3 pf. Ipomea purpurea à Pfd. 25 igr. — Loth 1 igr. 3 pf. Malven, gefüllte, schonfte, Melange à Pfo. 3 thir. 15 fgr. -Loth 4 fgr. Papaver hortensoides à Pfd. 20 fgr. — Loth 1 fgr. Ricinus ruber und lividus à Loth 4 fgr. Reseda odorata à Pfb. 25 fgr. — Loth 1 fgr. 3 pf. Malope grandislora à Pfb. 2 thsr. — Loth 2 fgr. 6 pf. Senecio elegans fl. pl. lilacin. und purpur. à Loth 5 fgr. Schizanthus diffusus à Loth 15 fgr. Sphaenogyne speciosa à Loth 15 fgr. Scabiosa grandiflora à Loth 4 fgr. Tropacolum majus à Pfd. 20 fgr. — Loth 1 fgr. Tropaeolum majus var. Bruney à Pfd. 1 thir. - Loth 1 fgr. 6 fgr. Tropaeolum canarieuse à Loth 20 fgr. — 8 Korn 1 fgr. Delphinum grandistorum à Loth 7 fgr. 6 pf. Hedysarum coronarium à Both 5 fgr. Extra gefüllter Levkopensaamen in Melange à Loth 7 fgr. 6 pf., in einzelnen Farben, ausgezeichnet icon, da brei Theile gefüllte geben, à Loth 15 fgr. Bon fammtlich vorftebenden Gamereien Die schwache Portion 6 pf., die ftarte 1 fgr. Nachstehende Blumensamereien erlasse ich in Portionen zu folgenden Preisen: Thunbergia alata 8 Korn 2 fgr. Thunbergia Backeri 6 Korn 2 fgr. Portulaca Thellusoni 3 fgr. Murikelfaa. men, Englische und Luider untereinander, 3 fgr. Lychnis fulgens 1 fgr. Loasa lateritia 1 fgr. Phlox Drummondi 2 fgr.

Blumenzwiebeln und Knollen, alle ausgezeichnet stark und schön. Gesneria rutila à Stuck 7 sar. 6 pf. Gloxinia speciosa à St. 3 sar. Trevirana pulchella à Dugend 2 sar. 6 pf. Amaryllis formosissima à St. 1 sar. 6 pf. Zephyrantes grandistora à Dugend 15 sar. — Stuck 1 sar. 6 pf. Gladiolus psittacinus à Stuck 1 sar. — Dugend 10 sar.

Gemufefamereien. Blagrother fester Ropftohl, mittelfrüher blutrother Ropffohl, großer weißer Ropffohl, großer gelber Birfing, fruher Biener weißer Rohlrabi und gewohnlicher spater Roblrabi, von jedem das Pfd. 15 fgr. Sprof= fen. oder Rofentohl à Pfd. 20 fgr. Soher und niedriger frauser Gruntohl à Pfd. 8 fgr. Beiße große Sioblrube und lange weiße Berbftrube a Pfb. 5 fgr. Langer flowarzer Winterrettig a Pfd. 6 fgr. Runde rofenrothe, weiße und dunkelrothe Radieschen à Pfd. 7 fgr. 6 pf. Korbel-ruben (Scandix bulbosum) à Pfd. 7 fgr. 6 pf. Lange rothe Mohren, furze rothe Mohren (Carotten), große gelbe Mobren à Pfd. 8 fgr. Lange dice Peterfilienwurzel à Pfd. 10 fgr. Lange Runkelruben à Pfd. 4 fgr. Blutrother Ga= lat a Pfo. 5 fgr. Salatforten; buine ged, fruber fester, auch zum Treiben, weiß Rorn, afiatischer großer gelber, w. R., allergrößter Lyrius, w. R., großer bunter Forellenfalat, w. R., Latuca augustana (Spargelfalat), von jeder Gorte bas Pfo. 25 fgr. Großer gelber Berliner, bas Pfd. 10 fgr. Lange Buder = oder Schmalzbohnen, das Pfd. 3 fgr. Gelbe und fcmarze Staudenbohnen, bas Pfo. 2 fgr. Schnittfreffe, bas Pfd. 7 fgr. 6 pf. Deutscher Majoran, bas Pfd. 1 thir. Gewöhnliche blagrothe Zwiebel, das Pfo. 29 fgr. Feldfurbiffe jum Verfpeisen und jum Vichfutter, bas Pfo. 5 fgr. Großer Centnerkurbis, bas Pfo. 1 thir. Bierturs biffe in Melange, das Pfd. 20 fgr. Lange grune Gurken, das Pfd. 1 thir. 15 fgr. Bei letteren ift wegen der großen Durre die Saamenernte ganz migrathen, daher der hohe Preis.

Gartenfreunde, welche vorstehende Gemufesaamen zu Pfunden nicht gebrauchen konnen, erhalten dieselben nach

einer billigen Berechnung auch in Lothen.

Bestellungen und Gelder bitte ich frei einzusenden. Emballage wird bei größern Bestellungen separat berechnet, bei kleinern bitte ich etwas dafür mit beizulegen Alle Bestellungen bitte ich recht zeitig einzusenden, da die später eingehenden, wie dies in vergangenem Jahre der Hall war, wohl nicht alle befriedigt werden mochten, da schen einige andere Samereien vergriffen sind, weshalb ich dieselben auch hier nicht mit ausgeführt habe.

Bubbenau in der Niederlaufig.

Bibliographifche Notizen. Im Berlage ber E. S. Beh'ichen Buchhandlung in Rurnberg ift fo eben neu erschienen und in allen Buchhandlungen in erster Liefez rung vorrathig:

Die Geheimnisse der Plumister?

in Beschreibung und der Cultur aller bekannten Garten-, Glas- und Treibhausblumen und Ziergewächse. Auch die Runst zu jeder Jahrszeit sich ohne großen Kostenauswand, ohne Glas- und Treibhaus die schönsten Blumen im Zimmer und vor dem Fenster zu ziehen. Auf mehr als vierzig- jährige Ersahrung gegründet und nunmehr rationell dargesstellt durch J. G. von Neider. Bierte Auslage. gr. 12. geh. 3 Bande. Jeder Band besteht aus 12 Liefesrungen à 12 fr. oder 3 ggr. Subscriptionspreis.

Nach ben vietsachen Zeugnissen in allen okonomischen und blumistis schen Zeitschriften ist obiges Werk als das umfassendte und beste in diesem Fache empfoblen. Es ist daber nicht andere zu erwarten, daß auch diese neu Auflage dieser Empsetlung sich würdig darstellt, indem die Blumencuttur erticktert darzestellt ist. Gegen 2000 der schöllten und beliebtesten Blumenpstanzen sied nicht allein richtig botanisch besichteen, sondern auch die Euttur dieser Pstanzen ift so anschaulich kund gegeben, daß sie sehr teicht nachgemacht werden kant.

Die erfte Lieferung ift bereite erfcbienen und alle ubrigen Liefes

rungen tonnen in turger Beit folgen.

Bei bem Berleger biefer Blatter, G. F. Großmann in Beißenfee, ift erschienen und in allen Buchhandlungen, in Leipzig bei herrn J. U. Barth zu haben:

C. F. Schreiber,

Sanbelsgartner in Dresben.

Praktische Unleitung

zur

Treiberei und Eultur

ber

vorzäglichsten Plumenzwiebeln und einiger Knollengewächse.

Geh. 5 Sgr.

Eine Recension des Berkchens findet man in der Blumenzeitung Nr. 42 b. 3.



Redacteur: Friedrich Sägler. =

= Verleger: G. F. Großmann.

Weiffensee, den 3. Dezember 1842.

Der Jahrg. 52 Rrn. mit Beilagen foftet 21/2 Rb.

XV. Sahrgang

Meue Georginen (Dahlien) in Erfurt.
(Bom frn. Bataill.-Arzt Neumann zu Erfurt.)
(Fortsetzung.)

Lady Palmer.

Ein 5 Fuß hoch werdender kraftiger Strauch, der auch fraftige, $4\frac{1}{2}$ im Durchmesser haltende Blumen auf 8 Boll langen, auf einer Seite rothbraunen Stielen, nikzend trägt. Die Blumen werden aus 13 Reihen, 2 Boll lang werdender, ganz weitgemuschelter Zungenblumchen gebildet. Die Grundfarbe der Blumchen ist eigentlich dunkelrosa; allein es gehen so viele und starkaufgetragene Carminstreisen über die Inngenblumchen, daß sie, besonders beim längern Blüben, eine helle Carminsarbe anznimmt, die etwas ins Lichtblaue schielt, besonders wenn bie Blümchen verblühen wollen.

Rose Perfection (Whale).

Der schlank wachsende Strauch wird $4^{1}/_{2}$ Fuß hoch und trägt seine $4^{\prime\prime}$ im Durchmesser haltenden Blumen aufrecht auf $7^{\prime\prime}$ langen, braunrothen Blumenstielen. Die Blumen haben dieses Jahr nur unvollsommen geblüht, doch sieht man, daß etwas aus ihnen werden fann. Die Bungenblümchen werden $1^{3}/_{4}$ Boll lang und sind ganz weitgemuschelt, ohne sich aber ganz auseinander zu legen. Die Farbe ist ein leuchtendes Carmin ohne Beimischung von Jinnober.

Sir Frederic Iohnstone (Hillier).

Der Strauch wird 5 Fuß hoch und bringt reichliche, 3" im Durchmesser haltende, fast kugelrunde Blumen, auf 8 Boll langen, lichtgrunen, steifen Blumenstielen. Die Blumen werden von 18 Reihen engemuschelter, dicht an einander stehender Jungenblumchen gebildet, welche 3/4 Boll lang werden. Die Farbe ist purpur, nach dem Nagel zu ponceau werdend. Ihr an Farbe ganz gleich ist:

Cervantes (Oxer).

Die Blumen sind hier halbkugelrund, sind etwas weiter gemuschelt und halten 4 Boll Durchmesser. Die ebenfalls die Blumen aufrecht tragenden Blumenstiele sind auf der einen Seite rothbraun angelaufen.

Bang up (Girling).

Gleicht ber Borigen in allen Formen, nur bemerkt man auf ihrer Purpurfarbe ein leises Braun, besonders nach ber Mitte zu. Flora (Bogbie).

Der 51/2 Fuß hoch werdende Strauch bringt auf 6" langen, starken, lichtgrunen Stielen ebenfalls hellpurpurrothe, 41/2" im Durchmesser haltende, flatterige Blumen, welche aus 10 Reihen 13/4 Boll langer Zungenblumchen gebildet werden. Das einzelne Zungenblumchen, für sich betrachtet, ist sehr schon. Der Nagel ist rothorange, was sich sehr bald in ein sammtiges Carmin auf orange Untergrund verliert, immer wird es dunkler, dann ponceau, geht dann in Purpur über und erhält an der obersten Rundung einen violeten Schein.

Eclipse (Catleugh).

Der buschig wachsende Strauch wird an 5 Fuß hoch und trägt reichlich auf 5 Zoll langen, nur wenig rothbraunen, etwas gebogenen Blumenstielen 4 Zoll im Durchmesser haltende Blumen, welche aus 13 Reihen 1½ Zoll lang werdender Zungenblumchen von weitgemuscheltem Baue gebildet werden. Sieht man die Blume nicht genau an, so erscheint sie dunkelkirschroth, (s. Berliese Farb. T. Nr. 4) genauer betrachtet sindet man aber, daß die innere Seite die Farbe des Scharlach von Nismes trägt, die am Nagel in Gelb übergeht, und die Rückseite der Blumchen mit einem verwaschenen Purpur überkleidet ist, wodurch der Scharlach den firschrothen Schein erhält.

Lady Murray.

Der 5 Fuß hohe, schlank gewachsene Strauch trägt seine Blumen auf starken, 7 30U langen, hellgrünen und nur mit einigen rothlichen Strichen versehenen Blumenssielen aufrecht. Die 3% 30U im Durchmesser haltenden Blumen werden aus 11 Reihen 1½ 30U langen, mittelgemuschelten Zungenblümchen gebildet, leider zuweilen an der obern Rundung mit einem oft schrotsägensörmigen Zahn. Die Farbe ist ein leuchtendes Scharlach von Nismes, was aber durch sehr häusig in den Blümchen vorstommende orangegelde. Fleden gemildert wird.

Duke of Richmond (Edward), spr. Djut of Ritschmond.

Ein 5 Fuß hoher Strauch mit dunklem Laube und 10 Zoll langen, brannrothen Blumenstielen, die ihre, 5 Zoll im Durchniesser haltenden Blumen aufrecht tragen. Die Blumen werden aus 16 Reiben, dutenformiger Jungenblumchen gebildet, welche 13/4 Zoll lang sind. Die Grundfarbe der Zungenblumchen ist eigentlich Chromgelb; aber diese Grundfarbe ist so mit Carmin betupfelt und

bestricht, daß sie nur am Nagel in ben beiben Falten und ganz oben von der Große einer Nadelspitze, rein zu Tage tritt, was der ganzen Blume ein niedliches Ansehen giebt.

Salmon (Poole).

Ein $4^{1}/_{2}$ Fuß hoch werdender schlanker Strauch, welder dem Nicolas Nickleby ganz ahnliche Blumen bringt. Sie sind in allen ihren Tinten etwas dunkler gehalten; haben aber nur 3 Zoll Durchmesser, während jene $3^{1}/_{2}$ Zoll haben.

Liacea (Girling).

Der buschig machsende Strauch wird etwas über 4 Fuß hoch und bringt auf 6 Zoll langen, sparrigen, wenig braunrothen Stielen, 3 Zoll im Durchmesser haltende, rosalisa Blumen, welche aus 13 Reihen weitgemuschelter Zungenblumchen von 11/2 Zoll Länge gebildet werden.

Orange Perfection (Gaines,) spr. Drantsch

Perfectschen.

Ein kräftiger, schlank gewachsener, $4^{1/2}$ Fuß hoch wers bender Strauch mit 8 Zoll langen, sehr starken, nur mit wenig braunroth gestrichten Blumenstielen, die ihre Blumen präsentirtellerformig tragen. Die Blumen werden aus 16 Reihen geröhrter Zungenblumchen von 1 Zoll Größe gebildet. Die äußere Seite der Röhre (Ruckseite der Zungenblumchen) ist canarienvogelgelb, mit zinnoberzroth gestricht.

(Fortsehung folgt.)

Krankheits-Geschichte zweier Kamellien.

(Bom Srn. Rath von Semunben zu Munchen.)

(Fortfegung.)

Die harten Holzfasern ber Kamellien scheinen überhaupt eine Störung nicht leicht zu ertragen, und auch
nicht geeignet, diese willig wieder gut zu machen. Außzehrung ist die leidige Folge in der Regel, Heilung die Ausnahme. Und wenn es auch hie und da gelingt, z. B.
wie es mir gelungen ist dei Ross, lucida etc. durch Zurückschneiden alles Schadhaften, den untern Theil der Pflanze nicht nur am Leben zu erhalten, sondern auch
frisch grünen und treiben zu machen; so war dieß doch
keine Heilung von Grund aus, — es war nur geflickt. —

Die andere kranke Kamellie ohne Namen, ein über 2' großer, aber etwas sperrig bezweigter Strauch, mit mattgrünem Geblätter, hatte außer mehreren blätterlosen Zweigspißen noch den Hauptsehler, daß die Obersläche aller seiner Blätter, so oft die Besißerin sie auch rein gewaschen, dennoch fortwährend mit einem klebrigen, aber reinen Saste überzogen waren. Un den Blättern waren jedoch nur hie und da Läuse, welche man sonst als die Veranlasser solcher entkräftender Ausschwitzungen angesehen hatte, und welche gewöhnlich auch nur, aber schmußiger, auf solchen Blättern bemerkt wurden, an deren unterer Seite sich solche Blattläuse angeheftet hatten.

Diefes allgemeine Ausschwißen mußte nun vor Allem gehoben werben, benn in ihm schien mir die Urfache bes entfrafteten Bustandes biefer Kamellien vorerst zu su-

chen sein.

Aber wodurch murbe benn biefes anhaltende Mus-

schwitzen eigentlich veranlaßt?

Daß eine Trägheit, eine Stockung ober auch eine Ueberreizung in der Saftbewegung schon von langer her durch irgend eine außere Einwirkung die Ursache sein mochte, dies war die erfte Bermuthung.

Um nun dieser Einwirfung naher auf die Spur zu kommen, topfte ich auch diese Kamellie aus, und fand dann zuerst dieselbe abfallende Lauberde, dann an dem übrigen Erdballen dessen untern Theil zolldick und auf einer Seite bis tief in die Mitte hinein, ganz vererzbeten Kuhmist, den Rest des Ballens aber noch aus der prager Kamellienerde bestehend. Und nur in dieser waren die Wurzeln noch frisch, während sie die Misterde, so wie die neuere Lauberde, völlig unberührt gelassen hatten.

Aus biefem Grunde konnte auch, wenn anders Ramellienwurzeln in reiner Mifterde leben konnten, ein Safte-Ueberfluß, eine Uebernahrung bie veranlaffende Urfache bie-

fes Musschwigens nicht gewesen fein.

Nun hatte ich zwar gleich bei Ansicht dieser pflanzlichen Krankheit Herrn Bosse nachgeschlagen, und nach ihrer außern Erscheinung zu urtheilen wohl auch Aehnlichkeit mit dem (1. Thl. S. 117 S 11) beschriebenen Honigthau bemerkt, allein die ein Ausschwissen dieser Art veranlassenden Umstände waren bei dieser Kamellie nicht vorausgegangen.

Die Besitzerin hatte sie im Zimmer sehr sorgfältig, obwohl vielleicht nicht immer der Natur dieser Pflanzengattung gemäß, gepslegt, sie auch erst im letzten Spätjahr bei einem Gartner, welcher selbst mehrere Kamellien zum Handel besaß, versehen lassen. Db indes dieses Versehen so ganz zweckmäßig geschehen, darüber hatte das Untersuchen der Wurzeln bereits hinreichend Ausschluß gegeben.

Genug, die Krantheit war ba, es mußte ein Berfuch

zur Sulfe gemacht werden.

Nachdem ich auch diese Kamellie, gleich der erstern, von den untauglichen Erten, von den abgestorbenen Zweizgen gereiniget, und ihr in einem verhaltnismäßigen Topfe dieselbe Erdmischung gegeben, hatte sich bereits in mir die Unsicht sestgestellt, daß diese Ausschwitzung eines klaren und klebrigen Saftes durch irgend eine Stockung in den Saftröhren musse verursacht werden, was den ordentlichen Rucklauf des Saftes und dessen natürliche Ausscheidung der für die verschiedenen Pflanzentheile erforderlichen Stoffe verhindere, und demnach zuerst eine Entkraftung und dann den Tod der Pflanze durch Auszehrung zur Folge haben müßte.

Meine verehrlichen Lefer find wohl begierig zu erfahren, was fur Mittel der neue Pflanzenretter gegen biefes Uebel werde angewendet haben? Belieben Sie fortzulefen!

Ohne weiter lange zu grübeln und ohne aus ber Natur des Pflanzenlebens Gründe für mein Verfahren aufzusuchen, was mir, einem bloßen Praktiker, auf wissenschaftlichem Wege nicht möglich gewesen ware, verwahrte ich die Erde des Topses vor dem Herausfallen und stellte, oder vielmehr hing dann die ganze Pflanze umgekehrt ins Wasserfaß, wo sie von Nachmittags 3 Uhr bis des andern Morgens 10 Uhr ein Bad nahm. Nun stellte ich sie vom Dsen und aus der Sonne entsernt zurück, ließ sie von selbst abtrocknen, und als dies geschehen, war auch nicht

ein einziges Blatt mehr klebrig, und ift es auch von diesem Augenblicke an bis jest nicht mehr geworden; sowie benn auch eine Blattlaus sich nicht mehr gezeigt hat.

(Beschluß folgt.)

flanzen,

welche durch ihre ansprechende Schonheit ber Ein= führung in die deutschen Garten vorzüglich werth fein durften.

(Aus Edwards's Bot. Reg. 1841, mitgetheilt von Beren B. gu Frankfurt a. M.)

(Beschluß)

(7tes Seft.)

Ipomaeabatadoides. Große purpurblauliche Blu= me, mit funf farmoifinfarbigen Fleden; schon, wie die meisten großblumigen Ipomaen.

Potentilla insignis, dunkelgelb, großblumig,

schon.

(9tes heft.)

Boronia tryphylla B., latifolia, fehr schon,

mit farmoifinrothen Blumchen reich befett.

Aechynanthus grandiflorus, mit feuerfar= benen Blumen, ichon, eingeführt und hier in guter Bermehrung.

Clianthus carneus. Mit rofarothen, bunkel schattirten Blumen; mag fich als Seitenftuck zu puniceus,

mit fegerfarbenen Blumen, gut machen.

(10tes Seft.)

Bossiaea disticha, sehr schon, mit dunkelgelben, farmoifinbraun gezeichneten Blumen, verdient alle Beachtung.

Phorbitis Learii. Gine ichone, großblumige Binde, mit purpurblauen, purpur gezeichneten Blumen.

Mir belia speciosa. Mit blaulich-grauen, netten

Blumen, die gelb gezeichnet find.

(11tes Seft.)

Gesneria discolor. Reich blubend mit rothen Blumen und brauner Schattirung, fehr fchon; wie die meiften Besnerien, die, mehr als feither, der Rultur verdienen. (12tes Seft.)

Achimenes rosea (Cyrilla). Bunderschon, mit karmoifinrothen Blumen, welche ber Primula chinensis in Form gleichen. Ein gewiß jedem Blumiften an= genehmes Pflanzchen.

Fuchsia radicans, Blumen groß, wie bei Standishi, scharlach feuerfarben, fehr schon, schon ein=

geführt.

Fuchsia cordifolia. Langglodig wie fulgens, feuerroth mit grunen Spigen, Schon. Beide Scheinen boch

zu werden.

Es ware fehr erwunscht, wenn in diefen Blattern befannt wurde, ob eine oder die andere diefer Pflanzen, melche als nicht eingeführt angegeben find, bennoch in Deutsch= land tauflich zu haben find, und zu welchem Preise. Den Ctabliffements, bie naber mit England zc. in Berbinbung fteben, ift die Nachsuchung der genannten Pflanzen febr zu empfehlen, da fie schon blubend, folglich fur die Blumisterei von Interesse sind.

Wenn spater die Einführung stattfindet, so mare eine furze Kulturangabe, fo wie Preis und Orts-Name, wo die Pflanzen zu haben, in diefen Blattern angenehm.

Reisefrüchte.

" (Mitgetheilt von herrn C. Mug. Schmibt, Cantor in Jonig bei Deffau, Mitftifter und Mitglied bes anhaltischen Gartenban= Bereins.)

(Fortsegung.)

Leipzig, so eben im regsten Megverkehr, kann sich zwar in blumiftischer Sinficht nicht mit ber ihm nun fo nahe geruckten Residenz Dresden, meffen, besitt aber ein Studienftuck für den Gartenfreund, das fo lehrhaft, wie wohl nirgends jest in Deutschland, vorhanden sein mag. Es ift dies der erft vor 3 Sahren neu angelegte Beinberg bes herrn Neubert, Befiter der Ablerapothete in Leipzig. Diefer benfende Patriot, dem feine Wohnstadt auch eine treffliche Babeanstalt verdankt, hat vor bem Grimma'schen Thore in der ausgefahrnen Sands grube, neben vielen Undern auch einen Garten angefiedelt, diefes Grundstuck mit großen Rosten umhegt, die Wande schwarz angestrichen und den größten Theil des auf dem Ries in Fußhohe ruhenden Lehmgrundes mit mehr als einer Elle hoch Schieferbrocken befahren laffen und ba hinein auf berg= unterlaufenden, ellenhohen Dammen die Stode gepflangt, welde aber auch in diesem Sahre einen Segen von Trauben zei. gen, der an den horizontal laufenden Reben, gleich einer Ro= rallenfchnur herabhangt und in feiner Burge Unge und Berg erfreut, mahrend feine Nachbarn auf ihren Terraffen, an ihren fenkrecht ftebenden Stocken nicht eine Traube aufzuweisen haben. Dieg Grundftuck moge baber von Jedem, der eine ähnliche Unlage zu machen wunscht, genau ftudirt und nach= geahmt werden, benn die erfreulichen Erfolge eines fo ratto= nellen Berfahrens find zu fichtbar, als daß fie nicht bald überall auf gleichem Bege herbeigeführt werden mußten. Das gange, wohl 2 Morgen große Grundftuck ift mit 150 der beften Weinforten bepflangt, wie g. B. Diamant, Schonedel, Konigsedel, Oporto, Cibebe, Forfter-Traminer, Rrachmoft, Mus-Katschonedel, Rap und viele andere, die zu dem Preise von 1-8 gr. a Stud vom freundlichen Besitzer aus der reichbestan= benen Rebschule an Besteller abgegeben werden. Möchte doch Jeder, welcher Wein anpflanzen will, die dargebotene Gelegen= heit, die richtigen Sorten zu bekommen, benugen, aber auch gugleich absehen, wie er es anzufangen hat, um in furzeffer Beit zur reichsten Ernte zu gelangen. Dem wiffenbreichen, febr gefälligen Befiter und Grunder diefer Unlage, ift fein Opfer zu groß, um über diefen Gegenstand auf den reinften Grund zu kommen. — Go hat fich die Pflanzung der Weinftode auf den nach Guden vom Abhange herunter fich fenken= ben ellenhohen Schieferwallen, wie das Riederbinden der Reben an furgen Standerfreugen in Horizontallage nahe an der Erde, wobei zur Erforschung der Barme überall gahlreiche Thermometer in der Erde ftecken, durchaus trefflich bewahrt, und herr nenbert behauptet, dag die Trauben unter ihrem grunen, gegen die Connenftrablen vollig fchubenden Blatter. bache, frets in diefem Sommer eine Mehrwarme von 5 Gra= den gehabt hatten, und wie der Augenschein lehrt, darin herr= lich gediehen find. — Aber den intereffantesten und lehrreich= ften Berfuch bietet das Mingeln in Bollbreite, von Wien aus, gur frubern Reife und Große der Trauben, empfohlen, in den

einmal zum Herbste abgångigen Reben, dar. Die meisten bieser Reben haben in etwa Fusweite 3 Ringe und, wenn bie Trauben der ungeringelten Neben Nektar enthalten, so enthalten die über den Ringen Essig und sind um einige Wochen in der Reise zurück. Es hat sich also gerade das Gegentheil von dem, was bezweckt wurde, hervorgethan, der Versuch soll aber dennoch im nächsten Jahre im Großen wiederholt werden, um auch hierinzur Wahrheit zu gelangen. — So gehet den hin zum Schauen, und thut desgleichen! —

(Befchluß folgt.)

Barietäten.

Deffau. (Bericht über bie britte hier fattgehabte Georginen=Musftellung.) Rachbem ber Unbaltifche Garten= bau = Berein in Deffau vor zwei Sahren fich zum erften Male entichloffen hatte, eine Georginen-Musftellung zu veranftalten, und, burch ben, ben bamaligen Berhaltniffen nach, über Erwarten gunftis gen Erfolg aufgemuntert, auch im vorigen Sahre auf ber angetretes nen Bahn weiter geschritten mar, burfte berfelbe im gegenwartigen bie Kortfegung biefes Unternehmens nicht aufgeben. Bon Geiten bes Borftandes murbe baher ein Musschuß aus ben Mitgliebern bes Bereins ernaunt, ber in einer am 25. Juni b. 3. obgehaltenen Ber= fammlung bie nabern Bedingungen biefer britten Musftellung ausar= beitete, und ben 14. und 15. Geptember als bie bagu bestimmten Zage anfette. Die in ben verfloffenen Jahren murbe bas baruber angeferrigte Programm burch mehrere ber gelefenften in= und aus= lanbifchen Beitungen gur allgemeinern Renntnif gebracht. Niemanb Fonnte zu biefer Beit nur einigermaßen voraussehen, wie gunftig ober ungunftig fich bie Witterung bes angehenden Commers bei weiterm Borructen teffetben geftatten murbe, und die nachher eintre= tende Entwickelung einer faft tropischen Barme, verbunden mit einer ebenfo anhaltenden, wie ungewöhnlichen Durre, wodurch neben vielen anbern Gemachfen, auch besonders die Georginen wesentlichen Scha= ben erlitten, mußten nun nothwendiger Beife die gerechte Beforgniß erwecken, daß burch bas Bufammentreffen folder nachtheiligen Gins fluffe bie angekundigte Georginen-Ausstellung in ihrer Ausführung geftort werben mochte. Inbeffen ber mit bem legten Muguft eins fallende mohlthatige Regen, und die mit bem Borrucken des Sommers nun langer werbenden Eublern Rachte, belebten bie Begetation aufs Reue, und es murbe baber bie Musführung bes einmal gefaßten und bekannt gemachten Borhabens befchloffen, follte auch biefe britte Beorginen-Ausstellung in einer ober der andern Sinficht ihren beiben Borgangerinnen etwas nachfeben. Wenn nun auch bie angebeuteten Umftande fich wirklich in mondem Bezuge beftatigten und leider ben Glang der diesjahrigen Musftellung fehr beeintrachtigt harten, fo wurde bennoch, bem allgemeinen Musfpruch gufolge, die Erwartung Mller auf bas Angenchmfte übertroffen. Satte bie ungunftige Bitte= rung auch auf die Maffe und Ungahl ber eingelieferten Blumen nach= theilig eingewirkt, fo war es bagegen um fo erfreulicher, bag in Sinficht ber Reuheit und Bollkommenheit ber Blumen feineswegs ein Unterschied gegen bie frubern Musftellungen bemeret werben tonnte. Die Musftellung ber eingeschickten Blumen gefchah am 14. Bormittags auf ahnliche Beife, wie im vorigen Sahre, fo weit bie verebrlichen herren Ginfender ihre Blumen nicht ichon geordnet beis gebracht hatten. Die zur Concurreng bestimmten Blumen murben gur beffern Ueberficht ber herren Preifrichter in einem abgefonberten Bimmer aufgestellt. Bon ben zu biefem Chrenamte hoflichft einge= ladenen herren hatten fich eingefunden: herr Raufmann D. Des nant aus Berlin, herr Runftgartner Deppe aus Bigleben

bei Charlottenburg, herr Lehrer Gorner aus Ludau, herr Pros
fessor Raumann aus Ziebigk bei Cotten, herr Hofgartner Lehmann aus Dresben, herr Wachswaarenfabrikant Schmidt aus Erfurt und herr Professor Weise aus Halle. herr Landund Stadtgerichtsrath heite aus Aken hatte die Führung des Protokolls gutigst übernommen. Nach sorgfältig geschehener Durchsicht und Prufung der vorliegenden Blumen kamen obige herren auf folgenden Beschluß:

I. Im Angemeinen urtheilten sier baß jebe billige Erwartung, bie man bei den vorher stattgehabten, ungunftigen Witterungs- Ginflussen und der dadurch erzeugten außergewohnlichen Menge von Insetten, die den Georginen in vielen Studen so verderblich geworzden, habe begen können, dennoch bei Weitem übertroffen sei. Die Jahl der eingelieferten Schmuckblumen sei zwar gegen die der vorangangenen Jahre viel geringer, dafür aber seien auch die Consturrenzblumen in größerer Menge vorhanden.

II. 3m Befondern gaben fie ihr Urtheil bahin ab :

A. Sinfichts ber eingefendeten Gamenblumen.

Wirklich neue diesjahrige Gamlinge, bie noch nicht weiter gur Berbreitung gekommen, maren, außer einigen Gorten ber Berren Deppe und Dhfe aus Bigleben bei Charlottenburg, nicht ba und konnte baber keine Preisbestimmung in biefer Sinficht gegeben merden. Boriabrige, recht ichone Samenblumen, die aber, gegen bie festgefegten Bestimmungen bes Programms, fcon in andere Sande übergegangen maren, hatten die herren Deppe und Dhie, Deegen und Giechmann eingeliefert, und verbienten baraus hervorges hoben zu werden: 1) Bon herren Deppe und Dhfe: Antigone, Agathon, Mercur und Käthchen von Heilbronn. 2) Bon herrn Deegen aus Roftris bei Gera: Ferdinand I., Erzherzog Palatinus, Erzherzog Friedrich und Fabrikant Thiele. 3) Bon Berrn Giedmann aus Roftrig: Rival von England, Luise, Theodor, Auguste, Louise Werker und Melchior. Da die oben angebeuteten Umftande gegen bie Beftimmung ad 3 bes Programme (befondere Bedingungen für Gamenblumen) liefen, fo bielien fich Dies ferhalb die Preifrichter nicht fur ermachtigt, einem ber brei herren einen Preis wirklich gugufprechen, obwohl fie nicht anfteben Conntene fich fur ben Werth biefer Blumen auszufprechen.

(Beschluß folgt.)

(Bichtige Gutbedung, bas Bachethum ber Pflan= gen gu beforbern.) Es ift eine bekannte Thatfache, heißt es in ber norbameritanifchen Beitschrift: Sillimans Journ., bag Camen, welche ichwer keimen, ober die Sahigkeit bagu bereits verloren haben, baburch zum Reimen gebracht werden fonnen, bag man fie langere Beit in Baffer legt, welches mit Chlormafferstofffaure fcmach angefäuert worben ift. Diefe Thatfache gab Beranlaffung ju bem Berfuche, ob nicht fehr verdunnte Chlormafferftofffaure jum Begießen ber bereits gekeimten Samen angewendet, bas Bachsthum berfelben zu beforbern im Stande mare. Die gu biefem Berfuche angewandten Pflanzchen von Lactuca sativa zeigten alebald bie außerorbentliche Wirkung biefes Mittels, und waren bereits nach 48 Stunden zu einer Sohe von 2 112 Boll empor gemachfen; in 8 Tagen, bei fortgefegter Behandlung, hatten fie ben Grad von Musbildung erreicht, ber erft nach Berlauf von 5 bis 6 Wochen einzutreten pflegt. Much bei ben jungen Pflangchen von Bichten und Tannen zeigte fich baffelbe gunftige Ergebnif. Rachs bem biefe jungen Gewächse auf obengenannte Art 3 Monate lang behandelt worden waren, hatten fie in ihrer Entwickelung folche Forts fdritte gemacht, bat fie von Gachverftanbigen fur zweijahrige Pflans gen angesehen murben. -



Rebacteur: Friedrich Sägler.

= Berleger: G. F. Großmann.

Weifenfee, Den 10. Dezember 1842.

Der Jahrg. 52 Nrn. mit Beilagen kostet 21/2 Rb.

XV. Sahrgang

Meue Georginen (Dahlien) in Erfurt.
(Bom hrn. Bataill.=Urzt Reumann zu Grfurt.)
(Fortsehung.)

Bunte Blumen.

Die bunten Blumen der Georginen haben gewöhnlich einen flatterigen Bau, besonders wenn sie im Abblühen begriffen sind, nur Ascania und Gutenberg, wenn letztere vollkommen blüht, machen davon eine rühmliche Ausenahme; d. h. ich spreche hier blos von den bunten Blumen, die einen rothen Grund haben; denn die mit weißem oder gelbem Grunde haben alle einen bessern Bau, hier soll nur von den neuen rothgrundigen die Rede sein.

Gloire de Douai (Demarquette.)

Die Beste von allen hinsichtlich des Baues. Der Strauch wird etwas über 3' hoch, und blüht reichlich, ist nur mit wenigen hellgrünen Blättern besetzt, die hellen, 8" lang werdenden Blumenstiele tragen die Blumen aufrecht, und sind nur mit einem rothbraunen Hauch überzogen. Die Blumen halten 4 Boll Durchmesser, haben 12 Reihen Zungenblümchen von 1/4 Boll Länge. Der Bau ist dutensformig, sich sehr bald vollkommen auseinanderlegend. Das Moth ist das dunkelste Caumin, der weiße haselnußgroße Fleck an der Spihe ist von feinen minderdunkelrothen Aederchen durchzogen, wodurch er etwas von der reinen Weiße verliert.

De Ram (Bouzin.)

Der Strauch wächst schlant und wird an 5 Fuß hoch. Die Blumenstiele haben nur wenig Braunroth, und tragen die Blumen nicht ganz aufrecht. Die Blumen haben nur 3 Boll Durchmesser; erscheinen aber sehr reichlich, mit 8 Reihen etwas weit neben einanderstehender Zungenblumschen, von fast weitgemuscheltem Baue, wenigstens sind die Blumchen oben ganz rund, und haben keine Spise, wie das bei dem dutenformigen Baue der Fall ist. Die Grundsfarbe ist ein Carmin-Lila, entstanden, wenn man nur ganz wenig blau, z. B. 1 Theil mit 5 Theilen Carmin verdinzbet. Beim längeren Blühen tritt das Blau etwas mehr hervor. Der weiße Fleck ist nicht scharf begränzt, sondern es ziehen sich einige Striche hinein, die jedoch nicht bis zur Spise reichen.

Evêque de Namur (Bouzin.)

Der Strauch wird 41/2 Juß hoch und ift reichlich mit hellgrunen Blattern bedeckt. Die Blumenstiele werden

6" lang, und tragen die Blumen aufrecht. Die Blumen haben 3" Durchmesser, 10 Reihen Zungenblumchen von 1" Länge, welche sehr häusig Gegenblättchen bringen, wodurch die Form der ganzen Blume gestört wird, (d. h. die beis den Lappen der Narbe haben sich ebenfalls zu Blättchen umgebildet,) im Uebrigen sind die Zungenblumchen zirkelzrund. Die Färbung ist ein Roth-Drange, am Nagel und in der Mitte mehr Drange an den Rändern mehr Roth, das Weiße ist nicht rein, sondern etwas gelblich.

Général Bugeaud (Baltet.)

Der Strauch wird 4 Fuß hoch, mit wenigen hellgrügnen Blattern, und 8" langen bunkelbraunrothen Blumenstielen, welche die Blumen aufrecht tragen. Die 4½ 30U im Durchmesser haltenden Blumen sind flatterig, und werden von 11 Reihen Zungenblumchen von 13¼" Länge gebildet. Die Farbe derselben ist frapproth, beim längern Blühen etwas verbleichend, der Fleck klein und meistens rein weiß.

Etoile de Flandre (Miellez.)

Ein 5 Fuß hoch werdender, schlank wachsender Strauch, mit 10 30 ll langen, nur wenig braunrothen Blumenstielen, die die Blumen aufrecht tragen. Die Blumen haben 3½ 30 ll Durchmesser und werden von 9 Reihen, 1¼ 30 ll langer Zungenblumchen von runder Form gebildet, die sich aber ganz auseinauberlegen, und zuweilen Gegenblattschen haben. Die Farbung ist nicht recht rein, au den Rändern ist ein schmutziges Carmin, was sich nach der Mitte zu immer mehr verwäscht und mit Gelb gemischt wird; auch der weiße Fleck ist nicht reinweiß und wird auch durch rothe Aederchen durchzogen. Die Blumen beshalten immer einen Knopf.

Enfant de Gayant (Demarquette.)

Der reichbluthige, mit dunkelgrunen Blattern besetze Strauch wird nur 4' hoch, und die 8" langen, braunrothen Blumenstiele tragen die Blumen aufrecht. Die Blumen haben 4 Zoll Durchmesser, sind flatterig und werden von 6 Reihen 3/4 Zoll langer Zungenblumchen in Dutenform gebildet, deren letzte Reihe in der Regel verkruppelt ist. Die Mitte des Zungenblumchens ist bronzegelb, die Ränder und der Nagel rothorange und die häusig gespaltene Spize fast rein weiß; benn sie ist nur sehr wenig und am Rande geädert. Trot des schlechten Baues ist sie, der Farbe wegen, eine hubsche Gartenzierde.

Flora (Macdonald.)

Ein schlant wachsender, 4 Fuß boch werdender Strauch

ber in biesem Jahre nur wenig Blumen getragen hat, und zwar auf 9 Boll langen, braunrothgesleckten, die Blumen aufrecht tragenden Blumenstielen. Die Blumen haben $3\frac{1}{2}$ Boll Durchmesser, und werden von 11 Reihen weit auseinander stehender Zungenblumchen gebildet, die $1\frac{1}{2}$ lang werden, und eine flatterige Blume bilden. Die beisden, so lange das Zungenblumchen noch nicht entsaltet ist, eingeschlagenen Ränder sind dunkelpurpur, die Mitte weiß; aber mit purpursarbigen seinen Abern durchzogen.

(Fortsetzung folgt.)

Krankheits-Geschichte zweier Kamellien.

(Bom hrn. Rath von Gemunben zu Munchen.)
(Befchlus.)

Wollte ich nun bei diesem mir fehr erfreulichen Erfolge mit Kenntniffen prangen, die ich nicht besitze, so wurde ich mein Verfahren ganz dreist daraus hergeleitet haben, daß:

"das Ausschwißen ber Pflanzen auf ben Blattern baher ruhre, daß es an Studftoff fehle, wornach eine größere Menge stickstofffreier Substanz nicht verwendet, sondern als Auswurf der Blatter, Zweige zc. abgeschieden werde."

Allein, was wurden babei biejenigen von mir benten und fagen, die herrn Liebig's organische Chemie

gelesen haben?

Darum bleiben wir bei der nackten Wahrheit! und nach dieser ist meine Unwendung eines allgemeinen Bades blos in der Absicht geschehen, auf Blatter und Stamm zugleich und auf einmal zu wirken, um den Safter Lauf wieder in seinen geregelten Gang zu bringen. An Sticksstoff, Sauerstoff, Kohlenstoff und wie die auf das Pslanzenleben nach der neuern Chemie einwirkenden Gase oder Stoffe heißen, dachte ich nicht, und wenn dieses Bad das gestörte Verhaltniß wenigstens auf der Oberstäche der Blatter wieder hergestellt hat, so war dies ein blos zusälzliger Erfolg, und es wurde mich freuen, wenn darin ein wissenschaftlicher und nachhaltiger Grund des Erfolges dargestellt werden könnte.

Auch diese Camellie theilte die weitere Pflege mit meinen übrigen Camellien, aber an der frisch grunen Farbe hat sie selbe noch nicht eingeholt, auch neue Triebe

noch nicht ausgestoßen.

So leicht übrigens diese Pflanzengattung bei zwecks mäßiger Erde und bei aufmerkfamer Behandlung wächst, und so willig sie im Ganzen, einige Sorten ausgenommen, auch blüht, so legt bennoch oft bloß ein kleisnes Versehen, oft auch ein außer der Pflege liegender Umsstand, den Keim zu einem Kränkeln, das man nicht immer so glücklich ist, sogleich zu erkennen, und durch Answendung der rechten Mittel für die Dauer zu heben.

In bieser Beziehung eben mag es unter ben wissenschaftlichen, wie selbst unter ben blos praktischen Gartnern, welche sich mit der Zucht von Camellien beschäftigen, mansche geben, welche solche Kranklichkeiten, die auch in ihrem Pflanzenkreise nicht unmöglich sind, als ein in dem Erwerbszweige begründetes Geschäft, forgfältig beobachten, und eben so forgfältig auf Mittel sinnen, oder solche aus ihren chemischen Kenntnissen schoffen, diese Kranklichkeiten zu verhüten, oder gründlich zu heilen.

Und solche herrn wurden ben, bloß erfahrungsmäßig ihre kleinern ober größeren Sammlungen pflegenden Ramellienfreunden einen fehr zu verdankenden Dienst erweisen, wenn sie ihre darüber gesammelten Erfahrungen in biefen Blattern niederlegen wollten.

Bu diesem Zwecke habe ich benn auch diese Krankheitsgeschichte etwas umftandlich erzählt, und es sollte mich freuen, mit begründeten Belehrungen beehrt zu werden.

Blumistisches Pêle-Mêle

(Bom herrn Robert in E .. 3.)

Ein Mittel zur Beforderung des Wachsthums ber Pflangen.

Im Bereinsgarten der f. f. Gartenbau-Gefellschaft in Wien wurde kohlen= und schwefelsaures Ummoniak als Mittel zur Beförderung des Wachsthums der Pflanzen in Unwenzdung gebracht. Man hatte namlich Ummoniak (in welchem Berhältnisse ist nicht angegeben; 1/2 koth dürfte auf ein Maaß Wasser hinreichend sein,) dem Wasser beigemischt, und sowohl Gemüse, als Land= und Gewächshauspflanzen damit begossen. Die auf diese Urt angestellten vielsachen Bersuche, gaben die günstigsten Resultate. Sämmtliche Gewächse namlich zeigten eine dunklere Kärdung der Blätter, ein üppigeres Wachsethum, und man hat nicht zu befürchten, daß sie bei Unwendung dieses Mittels Schaden leiden. Wie groß der Nuten seigen, werden fortgesetze Versuche zeigen.

Ueber das fruhe Bluben des Chrysanthemum indicum.

Die Annales de la Société royale d'horticulture de Paris enthalten eine kurze Notiz von Herrn Poiteau, wonach der Gartner Masson diese bisher stets im Spatherbst blühende Blume schon im Mai zur Blüthe brachte. Um S. Mai übersandte er der Pariser Gartenbau-Gesellschaft ein Chrysanthemum in voller Blüthe, welche Pstanze am S. November wieder geblüht hat. Auch Herr Madale hat nach der Revue horticole das Blühen dieser Pstanze zur Frühzlingszeit erlangt, die Pariser Gartenbau-Gesellschaft hat einen Preis sur den dieser Pstanzen ausgesetzt, der zur Frühzlahrs-Ausstellung mehrere dieser Pstanzen in Blüthe und eine Beschreibung des dabei angewendeten Versahrens liesern würde.

Große Camellien-Sammlung. Diefelbe besitt der Marquis von Cosmo Rubolfi auf ber Meierei Bibiano (5 Stunden von Florenz) und foll aus 15000 Eremplaren bestehen, die Aussaat betrug 20000 Korner.

Reisefråchte.

(Mitgetheilt von herrn C. Aug. Schmidt, Cantor in Jonig bei Deffau, Mitstiter und Mitglied des anhaltischen Gartenbau-Bereins.)

(Befchluß)

Das, bem schonen, weltverkehrenden Leipzig nun burch bie Eisenbahn, auf wenig mehr als eine Stunde, nahgerückte Uletenburg ward Abends um 5 Uhr erreicht, wobei nur zu bestauern ist, daß es dahin, wie nach Dresden, keine Mittagefahrt giebt. Altenburg, in landschaftlicher hinsicht so vor-

Buglich bedacht, mit feinen bergauf und ab führenden Strafen, feinem alten, bochgelegenen, romantischen, geschichtlich fo mertwurdigen Refidengichloffe, mit feinem hochanfehnlichen Magdalenenstifte, mit seiner herrlichen, beneidenswerthen Teich. promenade, neben der Bergoglichen Commerrefideng, dem Berggarten, mit der im icouften Arpftallbecken bes großen Teiches belegenen, von hohen Baumen beschatteten Schwanen= infel, eine Fee fcheint fie dabin gehaucht zu haben, mit den gefchmactvollen, gablreichen neuen Bebauben, unter ihnen ein Suwel, die neue Schule, Josepheum genannt, hervorftrah= lend mit der leuchtenden Glaskuppel, ein Lichtbau in doppelter Sinficht, nach dem die Jugend mit Freuden mallen muß, Dank ihrem funftbegabten Erbauer, herrn Maurermeifter Schmibt! mit dem ichonen, neben ber Bergoglichen Commerrefideng belegenen, alle Rlaffen der Gefellichaft in schonfter harmonie in fich versammelnden Cafino, auf deffen Sofe 15 Stud der herrlichften Rugelakazien, mahre Idealbaume, im bunkelgrun= ften Kronenschmuck von 8-10 Buß Durchmeffer prangend! Gewiß, diese Stadt muß von nun an das Ziel aller Freunde bes Schonen, ein mahrer Ballfahrtsort, werden. Befonders erwahnenswerth aber ift der dicht bei der Gifenbahn befind= liche icone Part und Schlofgarten, beforgt von einem in feinem Sache reichbefähigten Manne, bem Beren Sofgartner Runge, deffen Pflangenschate an Neuhollandern, Rofen, Camellien, Rhododendron arboreum, Uzaleen zc. (mit groß. artiger Vermehrung und billigen Preisen), die nicht ohne bie bedeutenoften Opfer erworben fein konnen, von der regften Liebe ju feinem Berufe zeugen. Der Garten felbft ift mit einem der reichsten Sortimente ber schonften Georginen, diefer unabweislichen Medeblumen, ausgeschmudt, und man fieht dermalen Schonheiten erften Ranges; wie Laruelle, Prinz Albert, Sultana, Thomas, Advocate, Painted Lady und Sunderte ihres Gleichen. Welche Milbe muß einer Lanbesherrschaft nachgeruhmt werden, die ihr so wohl gepflegtes Eigenthum dem Gebrauche des Publicums dergeftalt hingiebt, baß nicht bloß Fußganger, fondern auch Reiter, Rarren, Rin= berwagen daffelbe paffiren, ja haufig ben ichonen Rafen betreten, verunreinigen, und fo dem Pfleger die Gorge fur Reinhaltung fehr erfdweren mogen! Mochte doch, wenn das Publicum nicht bankbar ichonender verfahrt, diefer ichone Park funftig unter beffere polizeiliche Aufficht fommen, bamit dem Fremden auch hierin nur das Liebliche entgegentritt. Ein feltenes Prachtstück in diesem Parke ift die burch eine Trauer= efche gebildete naturlichfte Laube, die es nur geben fann, und der in dem, diefen Ramen mit Recht führenden, Schonhaufe befindliche Saal ift ein, nur bochftens gur jahrlichen Georgi= nenausstellung, benuttes herrliches Lotal, bas in feiner Freund= lichkeit Jeden ansprechen muß. Die Pflanzen= und Bermeh= rungehaufer des Serrn Sofgartner find mufterhaft und verbienen besonders gefehen zu werden.

In dem einen Zweige der Georginenzucht besonders ihm nacheifernd, giebt es in Altenburg zwei Manner, den Herrn Handelsgartner Bretschneider, früher Hougk, ein vielversprechendes Reis auf einem alten guten Stamm, in Berbindung mit dem Kausmann und Fabrikanten Herrn Rasniger jun., im Besite eines Georginensortiments, das in mehreren Hunderten das Beste und Borzüglichste dieser Art in reichster Bluthensule darbietet. Des erstern zwei Samilinge, Töchter vom Star of Buckland, nämlich: Peter I. und Luise Christine, beide bunt, hinreißend schon, des Preises würdig,

find gang geeignet, Renner und Liebhaber zu entzuden, indem befondere die lettere der Blume von Paeonia arborea taufchend ahnlich ift. Blumen dlefer vereinigten Sammlung, wie Fürst Metternich, Palatin, Ferdinand I., Constantia, Eduard Metz, Triumph de belle perche, Grand Compoundar, Attila, Walburge, Lion of Orange, Bundhill Rival und Sunderte eben fo fchone, werden den Renner und Liebha= ber immer entzuden, wie die großartige Bermehrung aller Sorten und billige Preife zur Abnahme auffordern, und erwarten diefe Sperren recht gablreiche Auftrage. Das Grund= ftuck des herrn Bretfchneiber enthalt zur Abgabe reiche Bestände von Baumen und Strauchern aller Urt, 3. B. Rugelakazien, dergl. hispida, viscosa, Traueresche, Trauerulme, Robinien, Crataegus, Dbftbaume aller Urt, Syringa sinensis in hohen Baumen, und vieles Undere, und der junge Mann, wiffenschaftlich gebildet und mit dem besten Willen, der geehrten Abnehmer Bufricdenheit zu verdienen, ift der thatigften Unterftugung durch Abnahme des Borhandenen werth, und moge man von ihm fich Cataloge abfordern, um Beftel= lungen zu machen. Der Sandelsgartner Sr. Runge ift befonders als Levkojenguchter berühmt und Niemand wird es bereuen, von ihm den, nahe an hundert Gorten diefer Blumen, ge= zogenen Samen zu entnehmen.

Barietäten.

Deffau. (Bericht über die dritte hier ftattgehabte Georginen= Ausstellung.) (Befchluß.)

B. Sinficts ber eingelieferten Rauf= und Daufch= Blumen.

Es waren von folgenden herren Collectionen gur Preisbewer= bung eingefendet worden, namlich von 1) herrn Chrift. Deegen aus Roftrig. 2) herrn Deppe und Dhfe aus Bigleben bei Charlottenburg. 3) herrn hofgartner Richter aus Buifium bei Deffau. 4) herrn Bachemaarenfabrifant 3. C. Schmibt aus Erfurt. 5) herrn J. Siedmann aus Roftrig. 6) herrn Berter, Magiftrategartner im Friedriche = Bilbelme = Gar= ten bei Magbeburg. Die Collectionen biefer genannten herren waren jebe in verschiedener Sinficht ausgezeichnet, und mas ber einen in hinsicht ber Reuheit und Settenheit ber Gorten etwa abgeben mochte, erfette biefelbe burch Schonbeit und Bolltommenheit ber Eremplare, fo daß die herren Preifrichter nach reiflicher Ueberlegung nicht umbin tonnten, fich babin gu vereinigen, baf fie ben Collectio= nen ber benannten feche herren nur einen gleich en Rang gufpres den, und die obige Folgeordnung baber alphabetisch anordneten, ohne berfelben einen weitern Borgug einzuraumen. 21s die ausge= zeichnetsten Blumen diefer Collectionen verdienen ermahnt zu merden: 1) aus ber bes herrn Deegen: Bridesmaid (Brown), Fircking (Gaine), Leila (Wildmann), Princess royal Hudson, Queen (Widnall), Unique (Walter). 2) Der herren Deppe und Dhfe: Conqueror of the Plain (Sparry), Gloire de Versailles (Salter), Northern (?) Beauty, Robinson, Oriental Pearl (Attwell), Queen (Auseil), Sulphur (Poole). 3) Des herrn hofgartner Richter: Atalande (Ohse), Andrew Marwel (Woodmansey). Nanny (Deegen), Lady Woodhouse (?), Pénélopé (Hedley), Tancred (Wildmann). 4) Des herrn Schmibt: Coronation (Smith), Deuil de Decaudolle (Salter), Hou. Mr. Abbot (Smith), Lord Pousonby (Eldon), The Bachelor (Fawcett), The Bride (Fawcett). 5) Des herrn Siedmann: Hope triumphant (Wildmann), Beauty of Wakefield (Barrot's), Nord Star (Thomson),

6) Des herrn Berter: Duc de Brabaut (Bouzin), Esmeralda [Defrésne], Lamette [Defrésne], Nicolaus Becker [Rinz], Prince of Wales [Dodel], Triomphe de Liège [Defrésne]. Bur Be= reicherung ber Musftellung waren noch mehrere Sammlungen von Schmuchblumen, die nicht gur Preisbewerbung bestimmt, gum Theil auch nicht bazu geeignet maren, eingeliefert worben, und ma= ren barunter die, folgender Berren, ju bemerken : bes Berrn Rauf= mann Brook von hier, Frau Umterathin Fint von hier, Beren Sandelsgartner Grashof von Quedlinburg, herrn Gubrector Sahn von hier, Sofgartner herrn Rilian von Gr. Ruhnau bei Deffau, Beren Pferbehandler Camber a von hier, herrn hofgarte ner Schoch von hier, herrn R. G. Gecretair Schwabe von bier, berrn Raufmann Genn von hier, herrn R. G. Director Giebigt von bier. Gingeliefert maren im Bangen worben: Concurrengblumen 180, Schmuchblumen 1416, in Summa 1596 Blumen; freilich eine bedeutende Ungahl weniger als im vergangenen Sahre. Sehr gefchmadvoll maren auch biesmal wieder bie von herrn Ber-Fer gur Unficht gebrachten Rundbouquets von Georginen, gugleich werthvoll megen ber bagu verwendeten ichonen Blumen. Ueberhaupt berrichte im Allgemeinen, fowohl unter ben Mitgliedern bes Bereins, als unter ben auswartigen Befuchern unferer Musftellung bie Mei: nung, bag bie von herrn Berter eingelieferten Blumen ror allen andern ben erften Rang einzunehmen hatten, fowohl theilweife in Bezug ber Seltenheit und Reuheit ber Sorten, ole vorzüglich in Betreff auf die große Bolltommenheit jedes der vorhandenen Grem= plare, und baf baber diefem , bei feiner Thatigkeit fo befcheibenen Mann, wohl vorzugeweise ein Preis hatte zuerkannt werben follen. Rachft ihm zeichnete fich die fehr reichhaltige, auch vieles Reue eut= baltende Sammlung bes herrn hofgartner Richter gleichfalls burch befondere Bollkommenheit ber meiften Blumen aus.

Das Ausstellungstokat mar sowohl von hiefigen und auswärtlgen Mitgliedern des Vereins, als auch von einheimischen und fremden Schaulustigen zahlreich besucht, und es gereichte diese lebhafte
Theilnahme unserm Vereine zu freudiger Genugthuung, da die Besuchenden sich der schon oben berührten Ursachen halber, nicht einen
so erfreulichen Genuß versprochen hatten. Möge das nächstsolgende
Jahr alle Georginenfreunde wieder recht zahlreich zu ehrenvollem
Wettstreit und freundlicher Harmonie hier in Dessau vereinen, und
ein günstigeres Jusammentressen der Umstände allen eine noch befries
bigernde Rückerinnerung gewähren.

Samburg. Bei ber im vor. Jahre am 30. September unb 1. Ottober stattgehabten Musstellung betrug die Ungahl aller einzgelieferten Pflanzen, mit Ausnahme ber zahlreichen abgefchnittenen Georginen, andern Blumen und bes Obstes, ungefahr 2500 Arn., die von 31 Gigenthumern geliefert waren.

1) Der botanifche Garten hatte wieder eine Menge größerer Pflangen aus Reuholland und vom Cap ber guten hoffnung gur Deforirung bee Lotals geliefert.

2) Aus Privatgarten. Herr Senator Merck sanbte burch seinen Gartner, Herrn Diegel, 22 schönbtühende Pflanzen ein, darunter besanden sich 3 schöne Orchideen, nämlich: Bletia Shephardii Hook., Miltonia candida Lindl. und Zygopetalum maxillare Roxd.; außerdem noch folgende interessante Pflanzen: Billbergia sasciata Lindl. und eine neue sehr schöne Billbergia, Clerodendrum speciosissimum Paxt., Gesneria Merkii (auctore?), Justicia glabrata Rottl., Salpiglossis atropurpurea Grah. in 2 Barietaten, Gardognia multisora R. et P., Crowea saligna Smith, Pimelia linisolia Smith, Penstemnm grandisorum Fras., Amaryllis undulata Jacq., Muraltia stipulacea Burch., Thuu-

bergia alata Hook., eine neue Lobelia und eine Camellia japonica triumphaus.

herr Senator Jen isch ließ durch seinen Gartner, herrn Rrasmer, außer einem schönen Sortimente abgeschnittener Georginen, 31 schönblühende Pflanzen einsenden, darunter 15 Orchideen, namlich: Stanhopea oculata Lindl. und eine Barietat davon, Stanhopea iusiguis Hook. var., Zygopetalnm maxillare Roxd., Epideudrum ciliare Linn., Cycnoches chlorochiton Lindl., Miltonia candida Lindl. var. slavescens, Maxillaria picta Hook., Bletia Shephardii Hook., Catleya Forbesii Lindl., Oncidium Harrisonianum Lindl., 3 Exemplare von Oncidium Papilio Lindl. var. limbatum und Trichocentrum suscum Lindl.; außerdem Dracaena Draco Linn. und terminalis Linn., Vinca rosea Linn., Manettia glabra Cham. et Schlechtend., Rhododendron hybridum Hook., die schöne und neue Gesneria zebrina (anctore?), Maranta zebrina Sims., Banksia Cunninghamii Sied., Carludovica latisolia R. et P., Celosia cristata Linn. var. und eine Camellia japonica tricolor.

Herr Dr. Abendroth sandte durch seinen Gartner, Herrn Müller, außer einem Füllhorn mit einem schonen Bouquet abgeschnittener Blumen, 25 schönblübende Topspssangen ein, nämlich: Strelitzia ovata Don., Aphelandra cristata R. Br., Gloriosa superda Liun., Celosia cristata Linn., Ceropegia elegans Hook., Begonia Dregei Hort. Berolin., Phlox Drummondii Hook., Lobelia Cavanillesiana R. S., Ipomopsis elegans Lindl., Angelonia miuor Fisch. et Mey., Russelia juncea Zuccar., Cassia bicapsularis Linn., Tradeseautia discolor Herit., Polygala mixta Linn. fil. und P. oppositisolia Linn., Ardisia crenulata Vent., serner einige schöne Calceolarien, Fuchsien, Petunien und Gioxinien.

Hook., Melaleuca thymitolia Smith., Lophospermum spectabile (auctore?), Sedum Sieboldii Hortulan. und Mimosa pudica Linn.

Heat von Lengerde sandte durch seinen Gartner, herrn Seiffert, 30 Nummern ein, worunter einige interessante tropische officincule Pstanzen sich besanden, nämtich: Cossea arabica Linn., Thea Bohea Linn. und Thea viridis Linn., Saccharum officinarum Liun., Laurns Ciunamomum Linn. und Laurns Cassia Linu., serner: Clerodendrum speciosissimum Paxt., Gesneria oblongata (auctore?), Haemanthes tigrinus Jacqu., Gloxinia maculata Herit., Gl. speciosa Lodd., Ixora crocata Lindl., Crowea saligna Smith, Sedum Sieboldii Hortulaa., Fuchsia sulgens Moç. et Sess., Lantaua mutabilis Bot. Mag. und L. Selloi Link., Cyrilla pulchella Herit. und einige schen Pelargonien, Calceolarien, Fuchsien und Petunien.

Herr Paul Danckert sandte durch seinen Gartner, Herrn Prüßmann. 22 Nummern ein, nämlich: eine unbestimmte Amaryllis, Fuchsia globosa Lindl., und F. microphylla H. B., Lobelia erinoides Linn., L. ignea Arrab. und L. violacea (auctore?), Dianthus arboreus Linn. (?), Calla aethiopica Linn., Polygala Heisteria Linn. und P. cordisolia Thunb., Phlox Drummondii Hook., Pimelia decussata R. Br., Erica vulgaris Linn. st. pleno, Sedum Sieboldii Hortulan., Hibiscus Rosa sinensis Liun., Statice puberula Webb., Cyrilla pulchella Herit., Thunbergia alata Hook. und Erythrina laurisolia Jacqu. Außerzbem noch 4 Knollen Sellerie. (Fortsetung solgt.)

Georgiua Essex triumphans, fehr dunkelbraun, faft schwarz, ift bei ber legten Blumenausstellung zu London mit hundert Guincen bezahlt worden.



Rebacteur: Friedrich Sägler. =

= Berleger: G. F. Großmann.

Beifenfee, Den 17. Dezember 1842.

Der Jahrg. 52 Mrn. mit Beilagen fostet 21/2 Rb.

XV. Jahrgang

Beschreibung und Cultur einiger vorzüglichen Zierpflanzen.

(Bom Grofherzogl. Sofgartner Srn. Boffe gu Dibenburg.)

Rhaponticum; Rhaponticum.

Relch ober die allgemeine Blumenhulle dachziegelig geschuppt; die Schuppen angedrückt, mit einem ganz ober nur am Rande trocknen Unhängsel versehen. Frucht bosden mit linienförmigen Franzchen bedeckt. Blumchen alle gleich, zahlreich, sast regelmäßig, Spaltig. Samen länglich, zweiseitig zusammengedrückt, glatt, unten mit sehr schiefem Plättchen. Samentrone aus vielen Reihen scharfer, steifer, gelbbräunlicher Borsten bestehend. Syngenesia Aequalis. Compositae-Cynarcae.

Rhaponticum pulchrum Fisch. et Meyer. Schones Rh. 4. Wächst auf dem Caucasus, 670 Klafeter hoch über der Meeressiache und blüht im Juni und Juli. Die Wurzelblätter dieser schönen Zierpslanze sind tief halbgesiedert, oben grün, Anfangs mit wolligen Härchen gespinnstartig bekleidet, später glattlich, unten weißelich-filzig, gestielt, 12—16" lang; die Lappen ungleich, etwas schief eirund oder länglich-eirund, stumpf, scwieliggezähnelt oder ganzrandig, die obern zusammensließend; Stengelblätter ansigend. Der Stengel 1½—2' hoch, auferecht, einsach. Die Blumenköpse groß, schön, lilasarbig, einzeln endständig; die Kelchschuppen rauschend, stumpf, gerundet, nach dem Ausblüchen mehr oder minder zerrissen, concav, glatt, glänzend, bräunlich-grau.

Diefe Pflanze dauert im Freien, liebt jedoch einen fonnigen Standort, einen lockern, fetten, maßig feuchten Boden und verlangt bei strengem Froste eine Bedeckung. Die Bermehrung geschieht durch Wurzeltheilung.

Richen; Richea.

Gattungscharacter: Kelch hautig, 5lappig, ohne Bracteen. Corolle geschlossen, haubenformig, queer aufspringend, am Grunde abgestutt, bleibend. Staubgesfäße nicht an die Corolle befestiget, herausragend, bleibend. Un der Basis des Fruchtknotens 5 Nektarschuppen. bsächerige, oklappige Capsel. Pentandria Monogynia. Epacrideae.

Richea dracophylla R. Br. Drachenblatts annliche R. D. Wächst häusig auf dem Berge Wellington auf der Ban-Diemens-Insel, und ift ein schoner, bufchiger,

niedriger, in Balbern und an den Seiten der Berge in seiner Heimath aber bis 10' hoher Zierstrauch. Die Blatzter stehen dachziegelig, sind steif, angedrückt, am Grunde häutig, ausgebreitet und stengelumfassend, vorn schwerdtsförmig, stechend, am Rande warzig und mit schärslichen Punkten versehen. Die Blumen weiß, in schönen, mit bunten und grünen Bracteen versehenen End-Rispen.

Sie wird wie Andersonia ober Sprengelia behans belt, in eine weiche, sandige Beibeerde gepflanzt, nahe am Fenster eines trodenen Glashaufes bei 5—80 B. burchswintert, gegen zu viele Nasse geschützt, und burch Stecklin-

ge vermehrt.

Rigidella; Steifling.

Gattungscharacter: Blumendecke (Corolle) corollinisch, oberhalb, Iblatterig=getheilt; die Krontheile am Grunde dachziegelig, zusammengerollt, unterhalb der Mitte zusammengezogen, vorn concav, zurückgerollt, dann spiralsormig gedreht. I, den Kronentheilen entgegenste=hende Staubgefäße; Staubfäden in eine lang hervorftehende Röhre vereinigt; Untheren frei, aufrecht, liniensförmig. I zweitheilige, auf dem Rucken mit Unhängseln versehenen Narben. Capfel papierartig, Isächerig, Islappig, mit etwas erhabener Spike. Samen zahlreich, saft kugelig, punktirt. Triandria Monogynia (ober vielsmehr Monadelphia Triandria) Irideae.

Rigidella flammea Lindl. im Bot. Reg. 1840. t. 16. Flammender St. 4. Ein merikanisches, nahe mit Tigridia verwandtes Zwiebelgewächs, welches seine schönen Blumen im Sommer entfaltet. Die Blatter sind schwerdtsormig, gefaltet, reitend, am Grunde scheidig. Die Blumen kommen aus einer Aklappigen Scheide; sie sind flammend roth, inwendig an der Basis des Randes dunskelpurpurroth gestreift, hangend, und bilden eine dichte Dolde. Nach der Bluthe richten sich die langen dunnen Stiele auf und werden so steif, daß sie die Kapseln auf-

recht tragen.

Die Kultur ist ganz dieselbe wie bei Tigridia. Man pflanzt die Zwiebel im Marz oder April in den Topf, in sandgemischte, nahrhafte Dammerde und stellt den Topf ins warme Mistbeet oder ins Warmhaus. Im Mai oder Juni kann man sie, nachdem sie durch Luften abgehärtet ist, auf eine sonnige Rabatte ins Freie pflanzen. Im Winter wird die Zwiebel trocken ausbewahrt.

(Fortfegung folgt.)

Neue Georginen (Dahlien) in Erfurt.

(Bom Srn. Bataill.=Argt Reumann gu Erfurt.)
(Fortfegung.)

Lady Flora (Schofield).

Der schlanke, mit dunkelgrunen Blattern reich besetzte Strauch wird nur 4' hoch. Die 10 Boll langen, braunrothen Blumenstiele tragen die kruppelhaften Blumen aufrecht, deren Durchmesser 33/4 Boll beträgt; die Zungenblumchen stehen höchstens in 6 Reihen, das andere bleibt
natürlich Knopf; denn ein Zungenblumchen hat nur wenig
über 1 Zoll Länge. Die Grundfarbe des Zungenblumchens
ist isabellenfarbig mit einer Linie dicken Umsäumung der
Rander von dem dunkelsten Ponceau.

Evêque de Gand (Bouzin).

Ein nicht ganz 3 Fuß hoch werdendes Bufchchen. Der 9 Zoll lange Blumenstiel ist braunroth gesteckt und trägt die Blume, welche aus 10 Reihen fast zirkelrunder, 5/4 Zoll langer Zungenblumchen gebildet wird und 31/2" Durchmesser hält, aufrecht. Der Nagel jedes Zungensblumchens ist rothorange, welches in der Mitte zinnobers und an der obersten Rundung carminsroth wird. Der Fleck ist wie eine Linse groß rein weiß, das andere Weiß ist von feinem Geäder durchwebt.

Nachdem ich von den rothbunten Blumen gesprochen habe, will ich nun ebenfalls die weißbunten Blumen hintereinander beschreiben, und fange mit vieren an, die sich

nur wenig von einander unterscheiden.

Triumph (Miellez).

Ein zierlicher Strauch von $4^{1}/_{2}$ Fuß Höhe, dessen, dessen 7zöllige starke Blumenstiele die Blumen aufrecht tragen; die eine Seite ber Stiele ist rothbraun. Die 3 goll im Durchmesser haltenden Blumen werden von 17 Neihen kleingemuschelter, eng an einander stehender Zungenblumschen von $1^{1}/_{4}$ Zoll Länge gebildet. Die Farbe ist weiß, rückwarts mit drei veilchenblauen Strichen, die besonders bei den frischerblühenden Zungenblümchen, folglich nach der Mitte zu, am deutlichsten sind. Nach längerem Blüshen schwinden die Striche und das Weiße wird ganz blaßesseischeroth.

Duchess of Roxburgh (Dean).

Die Zungenblumchen neigen sich mehr zur Dutenform, sind es aber nicht, und dabei ganz rein weiß, was sich sehr gut ausnimmt, wenn dann diese veilchenblauen Flecke darauf kommen.

Jenny Vertpres (Union).

Das Weiße hat hier einen Schein ins hellgrunliche, und das Beilchenblaue ift beim Erbluhen geringer als beim Verbluhen.

Duchess of Nemours (Dubras).

Beim Erblühen sind hier die Zungenblumchen ganz weiß und erst spater laufen sie an den Spigen veildenblau an. Diefer 5 Fuß hohe, sehr buschige Strauch blüht sehr reichlich, hat aber dieses Jahr lauter monstrofe Blumen gebracht. Hierher gehören noch zwei, wo aber nicht rein weiß die Grundsarbe ist.

Princess Royal (Hudson).

Nankinfarbiger Grund mit drei veildenblauen Striden auf der Ruckfeite. Die Große der Blumen und ihr Bau, sowie ber Strauch, ist bei allen gleich. Northern Beauty (Robinson).

Buschig gewachsener Strauch von 5 Fuß Sohe mit starken, 5 Zoll langen und grunen Blomenstielen, die die Blumen aufrecht tragen. Die Blumen haben 3½" Durch: messer, und werden von 12 Reihen Zungenblumchen gebildet, welche enggemuschelt und 5¼" lang sind. Die Grundfarbe ist ein gelbliches Weiß, der obere Bogen mit Krapproth punktirt. Leider hatten in diesem Jahre die Blumen kein gut gebautes Centrum.

Queen (Ansell), fpr. Rwin.

Gleich große Blumen, mehr rohrig gebaut; boch fo, daß beim Verbluhen die Zungenblumchen fich offnen. Die Krappfarbe befindet sich bei dem Jungenblumchen an der Ruckfeite, tritt erst spater durch und ist nur auf die Spize des noch zusammengefalteten Zungenblumchens beschränkt. Die 6" langen, rothbraunen Blumenstiele trazen die Blumen aufrecht. Der Strauch hat die Hohe bes vorigen.

(Fortsetzung folgt.)

Gefülltes Stiefmutterchen.

Der Unterzeichnete, ein Freund der Blumenzucht. cultivirt in feinem Blumengartchen mit Borliebe auch Viola tricolor und Viola altaica, die Unterschiede fest= haltend, welche Sr. Uppelius in diefem Blatte (Sahrg. 1840. G. 395) und vor einigen Sahren ihm, als er bessen Garten besuchte, aufgestellt hat. Den ersten Samen erhielt er 1841 im Fruhjahre von einem Freunde, der ihn aus Salle aus einem Privatgarten bezogen hattte. Schon im erften Sahre der Musfaat lieferte derfelbe ausgezeichnete Blumen in Bilbung, Große und Farbenschmelz, Schade nur, daß fast ohne Ausnahme bunkles Blau die Sauptfarbe war. In den zu einer guten Blume erforberlichen Eigenschaften zeichnete fich aber insbesondere ein Stod mit großen, tief buntelblauen Bluthenblattern aus. und zog die Aufmerksamkeit der Renner wie der Nichtken= ner auf fich. Ich überwinterte benfelben an feinem bis. herigen Standorte, auf einem etwas feuchten, ziemlich fonnigen, mit humusreichem Lehm und Thon gemifchten Gartenboden. Im Fruhjahr 1842 bluhte er etwas fpater, als die übrigen gleichalten und nebenftebenden Pflangen deffelben Geschlechts. Die Bluthen aber waren, mas man bisweilen in Zweisel hat ziehen wollen, noch schöner als im ersten Jahre, und vielleicht auch großer, ohne jedoch die gewöhnliche Blatterzahl zu überfchreiten. Im Juni entfalteten fich aber auf diefer Pflanze Bluthen, mit acht und neun Blattern. Man bente fich meine Freude, als ich mich im Befige eines gefüllten Stiefmutterchens glaubte, und meine Soffnungen, gefüllten Samen zu erhalten. Bit aller Borficht wurden die Blumen gegen Berletung gefchust, - aber Samen erhielt ich nicht. Die unvoll= kommenen Rapfeln waren leer. Gefüllt blubte aber der Stock bis Mitte September, und bann kehrten die einfachen Blumen wieder, vielleicht in Folge ber großen Durre. Ich frage nun an: hat man auch anderswo schon gefüllte Stiefmutterchen aus ter Urt Viola altaica gezogen? - Bon welcher Karbe und welchem Alter waren Diefelben? -Bar die Kullung ftarter ober schwächer als bei mir? -

397

Mar sie fonstant? — Gewann man Samen? — Um Untwort bittet:

Gr. Chrich, den 20. November 1842.

Magerstedt, Pf.

Ueber Dahlien-Samlinge des Herrn Sieck=
mann in Kostrig. *)

Angezogen durch die Aufforderung des hrn. Sie Emann in Nr. 51, Jahrg. 1841 der Blumenzeitung, hatte auch ich mich im heurigen Frühjahre mit der freundlichen Bitte an ihn gewendet, mir 60 Sorten seiner Dahlien-Sämlinge nach eigener Wahl zu senden, um solche bei deren Flor der strengen Prüfung einer großen Anzahl hier besiudlicher Dahlien-

Renner zu unterziehen.

So wenig als in Abrede gestellt wurde, daß mehreres darunter der Mittelmäßigkeit gehören, so ging doch der einsmuthige Ausspruch dahin, daß die bei weitem größere Zahl den herrlichsten englischen und französischen Erzeugnissen genüsgend angereiht zu werden verdienen, da sie solchen weder im Bau noch Stellung, weder im Colorit noch Blüthenreichthum auch nur im Geringsten nachstehen, ja Formen darstellen, die eben so schon als eigenthümlich sind; dahin gehören: Melchior, Linesius, Fedora (eine der herrlichst gebauten Blusmen) Jägerin, Dolora, Werker, Urbane, Amanda, und viele andere.

Sewis nahmen die Dahlien-Sämlinge des herrn Sieckmanu in meiner heuer fast 700 Sorten starken Sammlung,
worunter die meisten Notabilitäten Englands, Frankreichs,
und Deutschlands, den Ehrenplatz ein, der ihnen als so vorzüglichen deutschen Erzeugnissen undestritten gebührt, und ich
danke dem Herrn Erzeuger hiermit feierlichst, daß er durch
Fleiß und Ausdauer den deutschen Dahlien jene Stellung
zu erringen bemüht gewesen, die und die oft so übermäßig
gepriesenen englischen und französischen Sämliuge entbehren
machen wird, und worunter namentlich heuer, dei nur wenigen
sehr schönen und vollendeten Blumen, auch wahre Carricatuturen sich befinden, die des hohen Preises wegen diese Rüge
wirklich verdienen.

Es wird also hoffentlich balb bahin kommen, Dank sei ben eblen Bemühungen beutscher Blumenzüchter, wie ber Herren Rinz und Grüneberg zu Franksurt, ber Herren Haage jun., Schmidt und Bosse, des Herrn Mardner zu Mainz, des Herrn Hofgartners Storck zu Darm stadt, unseres rühmlich bekaunten Freundes Herrn Deegen in Köstrik, und so vieler Anderer, daß es nicht mehr nothwens dig bleiben wird, mit hart zu tadelnder Sucht auf gusländisschen Märkten um schmähliches Geld zu suchen, was uns innerhalb Deutschlands Granzen in so reichem Maaße weit billiger und reeller geboten wird.

Wien, im November 1842.

F. J. Muhlbek, Horticultor., Landftrage Nr. 137.

*) Um fernere Mittheilungen des geehrten Bern Berf. aus Wien bittet ergebenft bie Redaction.

Frage.

In der dieffichrigen Blumenzeitung, Seite 8, wird bes merkt, daß die Sicherheit, womit man in Frankfurt

a. M. bie Ramellien:Pflanzen zum Anospenanfage und zum Blühen bringe, an manchen Orten nicht bekannt zu fein scheinen.

Man erlaubt sich nun die Frage: Welche Mitttel in der pflanzlichen Pflege werden in Frankfurt a. M. zu dem eben

bezeichneten außergewöhnlichen Erfolge angewendet?

Wenn auch das Ausbrechen der Ramellienknospen, wovon in den Verhandlungen des dortigen Gartenbauvereins 2.
B. 1. H. S. S. 13 gesprochen wird, das kräftige Erblühen der
stehen gebliebenen begünstiget, so ist doch noch unbekannt,
welcher Mittel sich die Pfleger der so zahlreichen und reichen
Kamellieusammlungen iu genannter Stadt bedienen, den reiche
lichen Knospenansaß zu bewirken?

Münden. v. Gemünden.

Barietäten.

Hamburg. (Fortsetung.) Herr G. R. Knauer ließ burch seinen Gartner einsenden: einen Kord mit einer Melone und ein Bret mit schönen abgeschnittenen Georginen, außerdem noch 21 Rummern, unter andern 2 schöne Eremplare der Catleya Loddigesii Lindl. in prächtigster Blüthe, Cyrilla pulchella Herit., Celosia eristata Linn., Angelonia minor Fisch. et Mey., Dracaena terminalis Linn., Cyclamen persicum Mill., Aristolochia trilobata Linn., Clerodendrum fragrans Willd., Lobelia Cavanillesiana R. et Sch., Phlox Drummondii Hook., Fuchsia sulgens Moç. et Sess., Grevillea linearis R. Br., Phylica ericoides Linn., Polygala grandistora Lodd. und eine schöne Camellia.

herr Eb. Steer ließ burch seinen Gartner, herrn Maak, aus seinen bekannten Treibereien in ham ein vortreffliches Sortiment Obst einsenden, namentlich mehrere vortreffliche Ananas in 3 verzschiedenen Sorten, 4 verschiedene Sorten großer, herrlicher Trouben, 5 Arten der schönsten Aepfel, 2 Arten settener Pflaumen, schöne Pfirsich und Acctarinen, endlich noch Erdbeeren und Iohannisbeeren; außerdem nech 31 schönblüchende Topfpflanzen, darunter: Musa coccinea Andr., Gloxinia maculata Herit., Vinca rosea Linn., Hedychium coccineum Smith., Oxalis Boweana Lodd., Trevirania eoccinea Willd., Humea elegans Smith, Dracaena terminalis Linn., Agrostis pulchella Lois. (ein allertiebstes (Bras), mehrere Celosia cristata Linn., Marauta zebrina Sims. und Citrus vulgaris Risso, var. myrtifolia.

herr h. Engel sandte im Ganzen 21 Topfpstanzen ein, darz unter 2 sehr schöne Citrus vulgaris Risso, var. myrtifolia und 2 andere Orangendaume; serner: Einerarien, Calceolarien, Petunien, ein unbestimmtes Mesembrianthemum, eine unbestimmte Crambe, ferner: Cyrilla pulchella Herit., Ruellia elegans Poir., Vidurnum Tinus Linn., Salvia splendens Ker., Rhexia elegans Schlechtend., Cactus alatus Willd., Phlox Drummondii Hook., Polygala mixta Andr., Oxalis Boweana Lodd. und Verbena melindres Gill.

Herr A. E. Schulfe fanbte im Ganzen 19 Pflanzen ein, barunter 6 Lobelia cardinalis Linn. aus Samen, 2 L. splendens Willd., Polygala myrtifolia Linn., Thea Bohea Linn., Crowea saligna Smith, Browallia elata Linn., Oneidinm Papilio Lindl., Loasa aurantiaca (anctore?), Cuphea floribunda Lehm., Lechenaultia tormosa R. Br., Sedum Sieboldii Hort. u. f. w. Endtich bie hochst interessante Sarracenta purpurea Linn., eine Pflanze, welche burch die blattähnliche Narbe und die trichtersörmigen Blätzter ausgezeichnet und ausschließlich in Nord-Amerika zu Haufe ist, wo sie mit einigen andern Arten berselben Gattung die Sümpse bewohnt, in Geselschaft der eben so interessanten Dionaea musci-

pula Linu., welche wir auf frühern Ausfrellungen gu feben Gelegens beit batten.

Herr D. Cappenberg fandte 4 Rummern ein, namtich: eine schiene prachtrollbiubende Gloxinia, Cypripedium insigne Wall., Lechenaultia formosa R. Br. und Haematoxylon campechianum Linn., serner eine trockene Baumwollenstaude und ein trockenes Bund Reis aus Java.

Berr Puttfarden fandte einen niedrigen Citrus vulgaris Risso, var. myrtifolia ein, ber mit gelben Fruchten überfaet mar.

herr J. F. C. Bobe der fanbte eine große Magnolia graudiffora Linn. in Bluthe ein, und außerdem ihone große weiße Trauben.

herr 3. S. Schrober fandte vorzüglich icone Frankenthaler Tranben ein.

herr Berend Roden fanbte ebenfalls fehr icone Frankenthaler Trauben ein, und

berr B. 2. Behrens ließ fehr große Schlangengurten ein=

fenden.

3) Mus Sanbels : Garten. herr John Booth hatte wieber eine große Menge intereffanter Pflangen ausstellen laffen, beren Bahl mohl 400 bis 450 betragen mochte, mit Musichluß der abgefchnittenen Blumen; im großen Saale waren eine Menge feiner Ordideen ausgestellt, beren im Gangen circa 20 eingeliefert maren, unter anbern: Stanhopea grandiflora Lindl. und eine noch unbeftimmte, mahricheinlich neue Stanhopea, Phajus maculatus Lindl., Oncidium Papilio Lindl., ein ichones Exemplar mit 12 offenen Bluthen, Coelogyne fimbriata Lindl., Maxillaria Deppei Lodd., beibes ebenfalls ichone Eremplare mit vielen Bluthen, Maxillaria squalens Hook., Epidendrum ciliare Linn. in 2 Gremplaren, E. ferrugineum R. P. und E. elongatum Jacq., Rodriguezia planifolia Lindl., Zygopetalum Mackai Hook., Z. crinitum Bot. Cabin. und Z. maxillare Roxb., Gongora atropurpurea Mook. Catleva Forbesii Lindl., Acropera Loddigesii Lindl. u. f. w. Unter ben übrigen Pflanzen zeichnete fich eine Sammlung iconer Saiden aus, g. B. Erica mammosa Linn., E. speciosa Andr., E. Cliffortiana Lodd., E. cubica Linn. E. verticillata Berg., E. Lambertia Andr., E. Bowieana Lodd., E. alata Andr., E. sanguinea Lodd., E. vernix Andr., E. ovata Lodd., E. grandinosa Lodd., E. carinata Lodd., E. vestita Thunb.; E. refulgens Andr., E. intertexta Lodd., E. coccinea Berg. und beren Barietat, E. Archeria Andr. und viele andere. Außerbem maren eingefandt: Fuchsia corymbistora R. et Pav., die hybriden Fuchsia eximia u. Fuchsia Standishii Hortulan., die hybride Petunia grandiflora Hortulan., Philibertia grandiflora Hook., Cobaeastipularis (auctore?), Eupatorium odoratum Linn., Diplacus puniceus Don., Gladiolus ramosus Murr, und Gl. floribundus Jacq., Lilium lancifolium Thunb., Aphelandra cristata R. Br., Phrynium cylindricum Rosc., Clerodendrum speciosissimum Paxt., Lobelia ignea Arrab., Witsenia corymbosa Smith, Crowea latifolia Hortulan., Helichrysum proliferum Willd., Gardoquia betonicoides Benth., Stretitzia ovata Don., Pimelia hispida R. Br., P. nivea Labill. und P. sylvestris R. Br., Gesneria zebrina (auctore?), Aeschinanthus grandiflorus Spreng., Dianthus superbus Linn. (?) flore pleno, Iris autumnalis Tausch, Billbergia fasciata Lindl., Aconitum chinense Sieb. und A. japonicum Hortul., Haemanthus puniceus Linn., Sinningia guttata Lindi. u. f. w.; noch waren eingeliefert: ein Sortiment von circa 50 Sorten Thee: und Monate: rofen und eirea 25 Gorten bybribe Rofen; endlich maren eine Menge abgeschnittener Georginen gur Bergierung bes rechten Edzimmers angebracht und ein Sortiment von ben neuesten englischen Barietaten und ben neuesten selbstgezogenen Camtingen auf Blechkaften ausgelegt. (Fortsegung folgt.)

Bibliographische Notiz.

Bon ber S. 264 b. Bl. angezeigten "Theorie der Gartnerei von J. Lindle p" sind inzwischen auch die folgenden 3 hefte
erschienen, womit das Werk geschlossen ist, und beren Inhalt, ber Bollständigkeit wegen, hiermit nachgetragen wird.

2tes heft. Bon ber Feuchtigkeit bes Bobens und von bem Bemaffern. Bon ber atmosphärischen Feuchztigkeit und Temperatur. Bon ber Lüftung. Bom Sacn bes Samens. Bon bem Einsammeln des Samens. Bom Aufbewahren bes Samens. Bon ber Fortpflanzung burch Augen und Knoten. Bon ber Fortpflanzung burch Blätter. Bon ber Fortpflanzung burch Blätter.

3tes und 4tes heft. Bon der Fortpflanzung durch Ableger (Senker) und Schößlinge (Wurzeltriebe). Bon der Fortpflanzung durch Okuliren und Pfropfen. Bom Beschneiden. Bom Trainiren (Ausbinden, Bouchiren). Bon dem Einsehen (Einpflanzen) in Töpfe. Bom Berpflanzen. Bon der Fortpflanzung der Pflanzens Raçen burch Samen. Bon der Berbesserung der Maçen. Bom Ruhen. Bom Boben und Dünger.

Anhang, in welchem die herren Ueberfeger zuerst eine Uns regung zu einem Versuche mehr rein wissenschaftlicher Natur, bann mehr im Interesse für Arznei und Pflanzen und endlich für ben Semusebau geben.

Ein alphabetisches Sachregister, sowie bas Inhaltsverzeichniß machen ben Schlus.

D. G.

(Erhortes. *) Auf bas fruher gesprochene "ernstliche Wort" last herr Theodor Bernharbi in Rr. 48 ber Gartenzeitung extra "Unerhortes, Unverschamtes, Unerlaubtes" und mas bergleichen mehr ift, folgen.

Wenn derselbe aber seine Erwiderung in Nr. 41 damit beginnt: "daß Deir N. es gewagt, sich über sein (des hrn. B.) Samenverzeiche niß zu außern: daß die Bemerkungen seinem (des hrn. B.) Berzeiche niste nicht zum Vortheile gereichen und daß er deshalb darüber ein ernstliches Wort sagen musse," so kann und wird Niemand auf ben Sinfall gerathen, daß hr. B. in den unmittelbar darauf solgeneden, allerdings etwas confusen Rügen als underufener Champion nicht sowohl seines, sondern der Berzeichnisse anderer Hampion nicht sowohl seines, fondern der Berzeichnisse anderer Hampion nicht sowohl seines, kann das erstere wohl nur Wenige interessitut und nicht leicht zur Einsicht zu erlangen ist.

Und wenn Hr. B. ferner bem Hrn. N. als naive Unkunde vorwirft: baß er Acacia marginata vera — Crotalaria elegans — Caleonema pulchra und Leucopsidium arkansaumm für unrichtige und unverständliche botanische Namen erklärt: so liegt an diesem Borwurfe offenbar die Behauptung: Hr. N. habe mit Unrecht die fraglichen Beenennungen getadelt. Hr. B. mußdaher dieselben auch vertreten, gleichviel, ob sie in seinem Berzeichnisse oder in dem Anderer vorkommen.

Er fahre baher nur immer fort, auch über ben anbern Ins halt ber Replit, "Unerhortes" von fich zu geben! - -

*) Borftehende Reptif hier aufzunehmen, finden wir uns beshatb verantaft, weit bem herrn Berf. ber Abbruck berfelben in ber Thur. Gartenztg. nicht zu Gebote fteht.

Moge hiermit biefe Potemit, bie weber ben Lefern noch ben herren Berf. ber betreffenden Auffahre Bergnugen gewähren Kann, ihr Ende erreicht haben! Die Redaction.

(Berichtigung.) S. 264 b. Bl. lefe man 3. 19 v. u. ftatt Bor= — Berrichtung —, was die meiften Lefer ichon felbft werben verbeffert haben.



Redacteur: Friedrich Häftler. =

= Verleger: G. F. Großmann.

Weisensee, den 24. Dezember 1842.

Der Jahrg. 52 Nrn. mit Beilagen kostet 21/2 Rb.

XV. Sahrgang

Beschreibung und Cultur einiger vorzüglichen Zierpflanzen.

(Bom Großherzogl. Sofgartner Srn. Boffe zu Dibenburg.)

Ipomoea Learii Paxton (Pharbitis Learii Lindlim Bot. Reg. 1841 t. 56.) Learif che Arichterwin be. 521. Diese prachtvolle Schlingpflanze wächst in Ostindien und blühet im Sommer bis Herbst in reicher Fülle. Der Stengel ist fast strauchartig, in der Jugend mit sehr seinen, angedrückten Härden bekleidet, sich hoch emporzwindend. Die Blätter herzsörmig, spitzlich, glatt, ganzrandig, 6–8" lang, 4–5" breit, bei jungen Pslanzen kleiner. Die Blumen winkelständig gehäuft, prächtig, mit ohngesähr 2" langer Röhre und lebhaft himmelblauem, nicht gelapptem, $3\frac{1}{2}$ 4" weitem Rande; der Kelch bes baart. Man erhält sie in Flottbeck für $2\frac{1}{2}$ 4.

Sie verlangt eine lockere, fette, mit 1/6 Fluffand ge= mischte Dammerde, einen hinreichend weiten Topf ober Rubel, einen Stand im Marm= ober Lauwarmhaufe, wo= felbst man fie an ben Sparren ber Fenfter umher leitet, im Sommer viel atmospharische Luft und reichlich Wasser (im Kall bie Witterung heiter und worm ift) und im Winter fehr maßiges Begießen. Die Vermehrung geschieht burch Stecklinge. Bei herrn Anight (fpr. Neith) zu Chelsea bei London sahe ich im July 1841 die obern genfter eines niedrigen, aber nach zwei Geiten mit Fenftern gedeckten Warmhaufes gang mit einer Pflanze betlei= bet, welche an ber Giebelmand neben bem Gingange in einem Ribel fand und mit unzähligen Bluthen prangte, Die einen hochst prachtvollen Unblid gemahrten. Fast in eben so reicher Bluthenpracht und an einem ahnlichen Standorte blühete in gedachtem Monate die herrliche Ipomoea Horsfalliae im botanischen Garten zu Liverpool.

Leycesteria; Lencesterie (spr. Lesterie). Gattungscharacter: Kelch mit eisörmiger Rohre und 5theiligem, bleibendem Rande, dessen Lappen ungleich, klein, liniensörmig und gewimpertedrüsig sind. Corolle trichtersörmig, am Grunde höckerig, mit otheiligem, glockensförmigem Rande, dessen Lappen eirund und gleich sind. Staubgefäße hervorragend. Narbe kopfförmig. Rundelich, vom Kelche gekrönte, bfächerige, vielsamige Beere. Pentandria Monogynia. Caprisonaceno.

Leycesteria formosa Wallich. Schone 2, 5.

Dieser schone Strauch wächst in Nepal, auf ben höhern Gebirgen, in Eichen- und Fichtenwaldern bei Kamaon, und bluht im Sommer. Die Aeste lang, rund, aus schup- pigen Knospen entspringend. Die Blatter entgegen gesetzt, eirund oder eirund-lanzettsörmig, langgespist, glatt, mit behaarten Stielen. Die Blumen ansitzend, gebuschelt, am Ende der Zweige fast quirlständig, schon, weiß, oft etwas geröthet; die Bracteen breit, blattartig, purpurroth, weich- haarig, von schonemunsehen. Die Beeren dunkelpurpurroth.

Diesen Strauch zieht man in englischen Garten an Mauern im Freien zu einer ansehnlichen Sohe empor. Auch in Deutschland kann er an einer beschützten Stelle auf ahnliche Art gepflanzt werden; nur muß man ihn gegen strengen Frost schützen und über den Wurzeln bezeichen, bis man von seiner Ausdauer hinreichend überzeugt ist. Er gedeihet gleich ahnlichen Caprisoliaceen in jedem nahrzhaften, lockern und nicht zu nassen Gartenboden und wird durch Ableger und Stecklinge vermehrt.

Spiraea ariaefolia Sm. Bot. Reg. 1365. Mehlbirnblätterige Spierstaube D. Ein ausgezeichnet schöner, nordamerikanischer Zierstrauch, welcher im Juli und August blühet. Er wird 6—10' hoch. Stengel und Aeste sind braun und schlank, etwas eckig. Die Blätter gestielt, mit dem Stiele 2" bis 2" 9" lang, eirund, am Grunde ganzrandig, dann saft lappigzeingeschnitten, oben glatt, etwas runzlich, unten blaß, zottig, siedernervig, die Läppchen an der Spihe gekerbt. Die Blumen ocherweiß, klein, in großen, bichten, prächtigen Endrispen.

Sie dauert im Freien, verlangt jedoch einen beschüßeten, etwas sonnigen Standort und einen lockern, nahrhaften, nicht zu naffen Sandboden. Diefer Strauch ift eine große Zierde fur Blumen= und Lustgarten und daher sehr zu empfehlen. Er wird burch Ableger leicht vermehrt.

Rene Georginen (Dahlien) in Erfurt.
(Bom hrn. Bataill.-Urzt Neumann zu Erfurt.)
(Fortsehung.)

Constantia (Cox).

Der Strauch wird $4\frac{1}{2}$ Huß hoch und wächst buschig. Die 5" langen, nur sehr wenig braunrothen Blumenstiele sind nicht sehr start, tragen aber die Blumen aufrecht. Die Blumen werden von 12 Reihen enggemuschelter Jungenblumchen gebildet, die $\frac{5}{4}$ " lang sind und auf ihrer

Rudfeite dunkelerosenrothe Striche und Punkte haben; die vordere Geite bleibt jedoch weiß. Erft wenn beim Berbluben bas Roth mehr ins Blumchen bringt, farbt fich die innere Seite ebenfalls rosenroth. Die Blume hat etwas über 3 Boll Durchmeffer.

Bride (Fawcett), fpr. Breib.

Ein 4 Fuß hoher, buschiger Strauch, ber reichlich niedliche Blumchen tragt, die den Uebergang von den Bunten ju ben Beigen bilben. Gie werden von 10 Reihen 3/." langer Bungenblumchen gebildet, die auf der Rudfeite nur eine fehr garte lila-rofa Beichnung haben. Muf ber innern Geite find fie weiß, werden jedoch beim Berbluben fleischfarbig.

Fairy Queen (Girling), fpr. Fari Rwin.

In Karbe der vorigen abnlich, außer daß das Weiße ins Gelbliche fallt. Die Blumen werden größer (3"), behalten aber gern einen Knopf.

Mary Jane (Edward).

Gine ber schönften biesjahrigen Bunten. Die Blumen werden 31/4" groß und werden von 12 Reihen butenfor-miger, 5/4 Boll langer Bungenblumchen gebildet. Die Grundfarbe ift weiß mit buntelpurpurvioleter Umfaumung, was auch beim Verbluhen nicht ins Beiße tritt. Sie stehen aufrecht auf 6 Boll langen, nur wenig braunrothen Stie-Ien. Der bufchig wachsende Strauch wird 41/2 guß hoch. Mun fomme ich noch an einige Beige.

White Cockade (Nevill), for. Ueit Rofat.

Der schlant machsende Strauch wird an 5 guß hoch. Die 7" langen, ftarten und fast gang rothbraunen Blumenftiele tragen die fehr großen, 4 Boll im Durchmeffer haltenden Blumen aufrecht. Sie werden aus 13 Reihen 11/2 Boll langer Bungenblumchen, von weitgemuscheltem Baue gebildet. Das Beiße Schielt etwas fart ins Schwefelgelbe, befonders beim Erbluben.

Perle blanc (Willison).

Mußer bemfelben Fehler, daß bas Beiße ins Schwefelgelbe schielt, hat sie auch noch einen fast spigblatterigen Bau und die Spigen spalten fich ofter. Gie haben 31/4 Boll Durchmeffer, werben von 11 Reihen Bungenblumchen von 5/4 Boll Lange gebildet und ftehen auf 5 Boll langen, ftarten, mit nur wenig Roth geftrichten Blumenftielen. Der Strauch wird 41/2 Fuß hoch. Ihr gleicht ganz Unique (Walter), fpr. Junik.

Die Bungenblumchen legen sich dachziegelformig über-

einander.

Lady Harland (Jeffrie).

Der buschig wachsende Strauch wird 4 Fuß hoch. Die 4 30U langen Blumenstiele find fast gang violetbraunlich. Die Blumen werden von 12 Reihen dutenformiger, 3/4 Boll langer Bungenblumchen gebildet und haben 33/4 Boll Durchmeffer. Die Farbe gleicht benen von Amethyst; boch find die Bungenblumchen bei Amethyst langer und mehr gespitt. (Fortsetzung folgt.)

Album deutscher Georginen.

(Bom herrn Pfarrer Sonntag zu Rottwiß bei Sagan.)

Es ift bereits von mehreren Seiten her anerkannt worden, daß ein Album fur deutsche Georginen Bedurfniß fei. Nur barüber sind die verschiedenen Meinungen noch

nicht gang ausgeglichen, wie ein folches Album am zwecke maßigsten angelegt und ausgeführt werde. Berr Freiherr von Biedenfeld hat in diefen Blattern ein bloßes Wortbeschreibungsalbum für ungenügend erklart und ich felbst mochte ber, nicht außer meinem Gesichtsfreise liegenben Idee, das beschreibende Wort durch bildliche Darftel= lungen zu veranschaulichen, mit Freuden beipflichten, wenn nicht ein in bildlichen Darftellungen bestehendes Album mit fo erheblichen Schwierigkeiten verknupft erschien, daß zu fürchten ift, bas fo fehr wunschenswerthe Album werde in diefer Erweiterung bas Schicksal aller frommen

Bunfche theilen. -

Bunachft scheint mir die Boraussehung nicht völlig begrundet, daß nur Farben eine richtige Vorstellung von den Schönheiten der Blumenwelt zu gewähren geeignet waren. Bermag doch kein Pinfel eines Malers die Bunder der Natur, einen Sonnenaufgang etwa, bei dem das auf= glanzente Morgenlicht die verschiedenften, in ftets weche felndem Glanze ftrablenden Farben in den leichten Gewolfen hervorzaubert, getreu bildlich barguftellen. Bie viel Kunft er auch aufwendet, bas Bild bleibt immer ein matter Schattenriß beffen, mas es darftellt. Gben fo unmoglich ift es, den herrlichen Farbenschmelz, den glanzenden Sammet, den goldigen Schimmer, den wechselnden Glang und bergleichen unnachahmliche Reize, die in ber Blumenwelt, namentlich bei den Georginen fich finden, richtig abzubilden, felbst wenn jedes Eremplar von der Meifterhand eines vollendeten Runftlers angesertigt wurde, wahrend doch im gunftigften Falle faum mehr erreicht werben durfte, als das ein geubter Colorateur nach einem vorliegenden Mufter eine, ber Auflage des Albums entfprechende Ungahl von Lithographieen colorirt. Schon die Menge beffen, mas zu coloriren ift, wird verhindern, baß die hochst mogliche Genauigkeit erzielt werde. Solche Abbildungen durften schwerlich sich über die Linie naturhistorischer Bilderwerke erheben, die in der Regel nur den 3wed haben, der Wißbegierde eine allgemeine Vorstellung des beschriebenen Gegenstandes zu gewähren, wobei es nicht barauf antommt, daß auch die allerfleinsten Ginzelnheiten in der Abbildung fich wiederfinden. Bei den bildlichen Darftel= lungen der Georginenneuheiten find aber gerade diefe Details von der hochsten Wichtigkeit, weil man nicht bas Bild einer Georgine im Allgemeinen, fondern einer bestimmten, eben durch jene dem Pinfel des Colorateurs unerreichbare Ginzelnheiten von andern specifisch verschiedenen Blumen bedarf und begehrt. Much darf nicht über. sehen werden, daß der Maler die barzustellende Blume nur in einem einzigen Momente ihrer Entwickelung erfaffen und abbilden kann, daß es ihm alfo unmöglich ift, ihr allmähliges Auf: und Berblühen — ich möchte es ihre Lebensgeschichte nennen - mit Farben wiederzugeben, wahrend boch nicht felten gar viel barauf ankommt, bieß alles zu wiffen. Da ferner die Georgine ihren Beina= men Variabilis durch ihre Beranderlichkeit in Farbung und Fullung vollkommen rechtfertigt, so wird z. B. eine im Spatherbst gemachte Abbildung von einer andern, im Commer gefertigten, wefentlich verschieden fein. Es wird also nicht mit Sicherheit barauf zu rechnen sein, daß bie Blume allenthalben und allezeit gerade fo bluht, wie fie abgebildet ift.

Wer aber möchte die Zaubergewalt des Wortes verfennen, welches, getaucht in die Farben der Phantasie,
eben so lebhaft und tren zu schildern, zu malen vermag,
als nur irgend die todte Farbe es kann, zumal wenn nicht
ein acht genialer Kunstlergeist ihr Leben einhanchte. Durch
das Wort sind alle Dinge gemacht, sagt sinnvoll die Schrift,
und eben durch das Wort, wie durch sprachliche und wissenschaftliche Mittel, können auch alle Dinge, so weit ihre
Natur und ihr Wesen erkennbar ist, dargestellt werden.
Während die Farbe nur die äußere Erscheinung sirirt, erschließt das Wort der Dinge innerstes Wesen. Darum
hat die Wortbeschreibung wesentliche Vorzüge vor bildlichen
Darstellungen und ist weit unentbehrlicher, als diese es sind.

Man wurde mich aber migverstehen, wollte man meinen, ich verwurfe die bildlichen Darstellungen ganz und hielte fie fur unbedingt überfluffig. Ich meine nur dieß, daß Bilber dem Album in feinem Falle unbedingt nothwendig, obschon sie ihm wunschenswerth sind, weil sie (ber Sauptvorzug bilblicher Darftellungen) eine Gefammt. anschauung bes Gegenstandes in einem einzigen Momente vermitteln, Die burch die Bortbeschreibung nur fuccefive, dafur aber vollständiger bewirft wird. Die aber Bilderwerke ohne Wortbeschreibung zwar unterbalten, weil sie die Phantafie in rege Thatigkeit setzen, fo tonnen fie boch ohne Singufugung von Erlauterungen und Bortbeschreibungen ber Biffenschaft wenig forberlich werben, so daß immer die Wortbeschreibung als das Erste und Gine was Noth ift, gerechtfertiget ift. Nach einem allgemeinen Gefetze beginnt jede Lebensentwicklung auf einer niedern Stufe der Bolltommenheit und bildet sich aus fich felbst zu einer hohern und volltommenern Geftal= tung fort. Es wird also auch bas Album als bloßes Wortbeschreibungsalbum beginnen durfen, um spater, als Moment seiner Fortbildung, auch bildliche Darftellungen in feinen Rreis hinein zu ziehen.

(Beschluß folgt in der Beilage.)

Blumistisches Pêle-Mêle

(Bom herrn Robert in 2)

Bie wird ein reichlicher Bluthenstand an Cereus

speciosissimus D. C. erzielt?

Miewohl obige Species eine der altesten und verbreitetsten ift, fo kann man boch nicht in Abrede ftellen, daß die Blumen derfelben unter die prachtvollsten der bis jest bekannten, zur Bluthe gekommenen Cacteen gehoren. Es giebt daber, trog der vielen blumistischen Novitaten, noch immer Berehrer diefer alten, dem Baue nach so unansehnlichen Pflanze, welche fich alle Muhe geben, einen schonen Bluthenstand zu erzielen; allein ihre Bemuhungen find nicht immer von dem erwunschten Erfolge begleitet, und ich habe gesehen, daß einige Dugend diefer Pflanzen über den Zaun geworfen wurden, weil man fie durch mehrere Sahre hintereinander trot der aufmerkfam= ften Pflege nicht zur Bluthe bringen konnte. Bei all bem kann die Urfache doch nur in einer zweckwidrigen Behandlung liegen, da man diese Pflanze oft bei Menschen in voller Bluthe fieht, die fich fast gar feine Muhe damit geben, und fo zu fagen, Alles ber Matur überlaffen. Im Sahrgange 1837 diefer geschätten Beitschrift wurde in einem Artikel ein Berfahren angegeben, wodurch der Englander J. Green an

einjährigen Pflanzen bes C. phyllanthoides, und Jenkinsonii gewohnlich 40-100 gut ausgebildete Blumen und an zweijahrigen Pflangen, wie er fie zur Ausstellung brachte, von phyllanthoides 200, von speciosissim. 72, und Jenkinsonii 144 Blumen hervorzuzaubern wußte. (?) Ich muß gwar aufrichtig gefteln, daß ich bei Lefung biefes Artikels ein etwas fark unglanbiges Geficht machte, weil ich bis auf diese Zeit ven einer abulichen Erscheinung weder etwas gehört, noch Allein da England in Allem großartig, in induftrieller Beziehung aber mit Recht das Land ber Wunder genannt wird, fo fann man das eben befannt gegebene Refultat nicht gerade zu als Unmöglichkeit erklaren, um fo meni. ger, wenn man bedentt, daß den Englandern auch in blumi= ftifcher Beziehung gang außerordentliche Mittel zu Gebote stehen. Bei der Cultur aber, wie sie Green angiebt, ist eben ein faltes und warmes Gewachshaus nothwendig, über bas nicht Seder disponiren fann, der doch eine besondere Vorliebe für obige Pflanze hat und sie gerne reichlich bluben feben mochte und in diesem Fall bin auch ich. *) Durch 3 Jahre gebe ich mir alle Mahe mit der Eultur diefes prachtvoll bluhenden Cactus, und während C. Ackermani, flagelliformis, und phyllanthoides alljährlich eine nicht unbedeutende Un= gahl ihrer herrlichsten Bluthen entfalten, erschließt, bei übrigens gang gleicher Behandlung, C. speciosiss. nie feine Blumen= Erone. Dicht, daß er feine Knospen ansette; es erscheinen deren jahrlich 5-6; allein wenn fie die Große einer Erbfe erreichen, trodinen fie ein. Es ftellt fich alfo von felbft obige Frage beraus, um beren Beantwortung Cultivatoren diefes Cactus freundlichft erfucht werden. -

*) D. h. ich besitze kein Gewächshaus, sondern din auf mein Glashauschen vor dem Fenster und einige Fenster selbst angewiesen, die gegen Sudwest stehen. Robert.

Barietäten.

Samburg. (Fortfegung.) herr h. Bodmann fanbte un= gefahr 550 Nummern ein, bavon 150 ale Deforationepflaggen bienten; er hatte nicht allein bas linke Edzimmer mit feinen Pflangen aufgeziert, fondern auch eine ber hauptstellagen bes großen Saales bamit ausgestattet. - Borguglich mar anch feine Cammlung Cap= Baiben, welche aus circa 50 Rummern beftand, barunter g. B .: Erica mammosa Linn., E. cruenta Ait., E. Bowieana Lodd., E. intermedia (auctore?), E. refulgens Andr., E. blauda Andr., E. Archeria Andr., E. Clissortiana Lodd., E. cerinthoides Linn., E. speciosa Andr., E. transparens Andr., E. vernix Andr., E. verticillata Berg und viele andere. Außerdem maren eingefandt: ein noch unbestimmtes, mahrscheinlich neues Pancratium aus Meriko; ein ichones Eremplar ber Amaryllis aulica Ker., Crinum giganteum Andr., Lobelia discolor (auctore?) und eine neue Lobelia aus Merito, Phlox Drummondii Hook., die hybriden Phlox omniflora Hortulan. und Ph. melanophylla Hortulan., Crowca saligna Smith, Penstemon fratescens Lamb. und P. gentianoides Poir. Gesneria Merckii (auctore?) G. Cooperi Paxt., G. bulbosa Ker. und G. splendens (auctore?), ein großes Eremplar ber Rochea falcata Cand, in iconfter Bluthe, Selago Gilli Bot. Reg., Sollya latifolia Hortulan., Witsenia corymbosa Smith, Correa rufa Gaertn. fil., Chironia decussata Vent., bas niebliche Leucoium autumnale Einn., Lisianthus Russelianus Hook., Lechenaultia Baxteri Don., Primula chinensis Lindl. flore albo pleno, Bartonia aurea Lindl., Cuphea silenoides Nees, Eucharidium concinnum Fisch, et Mey., Iberis coronaria Don., Camellia dilecta

Hortulan., eine Prachtpflanze in Bluthe u. f. w. Mugerbem faben wir unter herrn Bodmann's Pflangen noch icone Cortimente pon 18 verschiedenen Berbenen, 20 verschiedenen Detunien, 12 verichiebenen Anagallis, 70 verschiebenen Fuchsia, barunter: Fuchsia corymbiflora Ruiz et Pav.; ferner bie hybriden Fuchsia Standishii, formosa elegans, magnifica, Dalstoniana, pendula terminalis, lougiflora superba, conspicua, Koopmanni u. f. w.; mehrere hub: iche Cinerarien in verschiedenen Barietaten, 40 biverfe Rofen, Glorinien und endlich ein fehr ichones Sortiment von 350 ber beffen englischen Georginen in abgeschnittenen Gremplaren, wovon 136 Barietaten in ben iconften Blumen auf 6 Blechkaften ausgelegt maren.

Berr S. G. Booth hatte eine Menge Schoner, jum Theil an= nueller Berbftblumen, theils in abgeschnittenen Eremplaren, theils in Topfpflanzen eingeliefert, barunter fehr icone Petunien in vielen Barietaten, Phlox Drummoudii Hook., in verschiedenen Farben, Impatiens glandulosa (auctore?), Ipomopsis elegans Mich., Podotheca capitata (auctore?); ferner einige hubsche Biergrafer, 2. B. Agrostis speciosa auctt. (Stipa Calamagrostis Wahlenb.), Lagurus ovatus Linn., Lolium giganteum Hortulan., Briza minor Linn. und mehrere andere. Roch hatte herr Booth mehrere ber neuesten Rartoffelforten ausgelegt, g. B. die Mangelwurgel, die Eleinfte Mandelfartoffel, die Schlangenfartoffel vom Orgelgebirge u. f. m.; endlich noch die iconften und größten gutterruben im pollfommenften Gulturzuftanbe.

Berr S. B. Chute fandte 100 Rummern fconblubenber Topfpflangen ein, barunter vorzüglich folgende genannt zu werben verbienen: bas icone Cypripedium insigne Wallich, eine Repauls iche Orchibee, Penstemon frutescens Lamb. und P. gentianoides Poir., Polygala attenuata Lodd. und P. cordifolia Thunb., Gloxinia maculata Herit., C. caulesceus Lindl. und G. speciosa Ker., Fuchsia fulgens Moc. et Sess., F. globosa Lindl. und einige hybride Urten; Lechenaultia oblata Sweet, Thunbergia alata Hook., Bouvardia Jacquini Humb., Lautana Selloui Link, Statice mucronata Linn., Oxalis Boweana Lodd., Punica nana Linn., Plumbago capensis Thunb., Cyrilla pulchella Herit., Selago Ohlendorffiana (auctore?), Epacris variabilis Lodd., Coronilla glauca Linu., Browallia elata Linn., Hermanuia flammea Jacq., Trachelium coeruleum Linn., Tropaeolum majus Linn. var. atrosanguineum flore pleno, mehrere Barietaten von Berbenen und Calceolarien u. f. w. Mußerbem hatte Berr Schute ebenfalls an 150 Arten ber neueften und iconften Georginen in 300 Glafern bouquetweise aufgestellt, und endlich eine schone Bafe mit verschiebes nen Blumen prachtig geziert, eingefandt.

Berr C. S. Steffen fanbte im Bangen 42 iconblubenbe Topfpflangen ein, barunter mehrere ichone Eremplare von Ranunculus asiaticus Liun. Gladiolus floribundus Jacq., Acacia lophantha Willd., Punica nana Linu., Disandra prostrata Linn. fil., Crassula spathulata Thunb., Sedum Sieboldii Hortulan., Lycopodium denticulatum Liun.; ferner: Passiflora coerulea Linn., Jasminum odoratissimum Linn., Anagallis Monelli Linn., und Anagallis Webbiana Penny, Oxalis Boweana Lodd., Aloë variegata Linn., Volkameria japonica Thunb., Dianthus caryophyllus Linn., Cyclamen hederaefolium Ait., und ein hubsches Gremplar des merkwurdigen Tamus Elephantipes Herit.

Berr &. G. Cehmifch fandte 65 fconblubende Topfpflangen ein, unter andern: Acacia lophautha Willd., Trevirania coccinea Willd., Lobelia erinoides Linn., Lantana Camara Linn., Celosia cristata Linu., meiftens in mehreren Eremplaren, außerbem

einige iconbluhenbe Camellien, Beliotropien, Fuchfien, g. B. bie hubiche Fuchsia gracilis Lindl., Dleander, Petunien und Berbenen.

herr D. C. Roppen lieferte 163 fcon cultivirte Topfpflangen ein, g. B. 24 Pelargonien, 32 Myrthen, 24 Beliotropien; außerdem Granatbaume, Berbenen, Drangenbaume, Thee= und Bourbon=Rofen, 3mergrofen, Georginen; ferner Pimelia decussata R. Br., Hoya carnosa R. Br., Phylica ericoides Linn., Cobaea scandens Cav., Anagallis Monelli Linn., Fuchsia fulgens Moc. et Sess. und F. globosa Lindl., Rhodochiton volubile Zuccar. und Barleria cristata Linu.; endlich eine große Melone.

(Befchluß folgt.)

(Bur gefallig en Berudfichtigung fur bie Berren Sandelegartner.) Unterzeichneter macht hierdurch bekannt, bag alle Bergeichniffe von Camereien und Gemachfen, welche ber Blumens zeitung beigelegt werden, ihm auch gufommen. Die herren San= belsgartner, welche ihre Berzeichniffe biefem Blatte beilegen, fonnen fich baber bie Roften einer feparaten und birecten Ueberfendung burch die Poft, ersparen.

Der bereits gemachte Borfchlag, alle biefe Bergeichniffe in De tav ericheinen gu laffen, wie es bereits von Roftrig aus gefchiebt, konnte billiger Beife mohl beachtet werden, ba viele Grunde vorhans ben find, welche bas Ericheinen in Octav munichenswerh machen. Benigstens wird es bem Georginenfreunde viel Freude bereiten. wenn bie Berzeichniffe uber Georginen in foldem Format erfcheinen, ba man biefelben im Garten leichter handhaben und auch fpater bie Sahrgange binben laffen fann.

Rothwaffer, im November 1842.

Rregidmar, P.

(Berkaufsanzeige.) Gine unter bekannter guter Rirma ffebende Sandelsgartnerei mit Samenhandel, in einer Refibengftabt Thuringens, ift zu verkaufen. Der an zwei Uder haltende Garten hat einen ausgezeichnet guten Boben und liegt inmitten ber Stadt. Das Wohnhaus nebft zwei Glashaufern, Miftbeeten und Bintertaffen find im besten Stande; wie auch die barin befindlichen Pflangen in ben gangbarften und neuern Gorten.

Dierauf Reflectirende belieben fich in frankirten Bufchriften uns ter M. M. Z. an die Blumenzeitungs-Expedition zu wenden, worauf bas Rabere mitgetheilt werben wird.

Bibliographische Notiz.

"Berhandlungen bes Bereins zur Beforberung bes Bartenbaues in den R. Preug. Staaten" ift erfchienen bie 33fte Lieferung, gr. 4, in farbigem Umschlage gebeftet, mit 3 Mbs bildungen, im Gelbftverlage bes Bereins. Preis 2 Rthlr., gu bas ben durch bie Nicolaische Buchhandlung und burch ben Geeretais bes Bereins, herrn Rriegerath Dennich in Berlin.

Much bie 33fte Lieferung biefer ruhmlichft bekannten Berhand: lungen zc. enthalt, gleich ben frühern Lieferungen, hochst werths volle Abhandlungen und Notigen für Blumifit, Garten= und Acerbau.

In blumistischer Beziehung erwähnen wir besonders der 186 Seiten einnehmenden Abhandlung: - Die Rultur der Erifen, nebft Charakterifirung, turger Befchreibung und vollständiger Synonymie fammtlicher Urten, welche in beutschen und englischen Garten angetroffen werben. Bon bem Berrn G. Regel, Inspector bes botanisiften Gartens in Burch - bie an Bollftanbigleit alle berartigen Abhandlungen ber neuern Literatur übertrifft. Die Redact. ber Blatg.

pus. Die Blumenzeitung beginnt im Januar 1843 ihren 16ten Jahrgang. Mogen bie geehrten herren Mitarbeiter ihr ferner ihre Theilnahme ichenken, und die werthen Lefer Unterholtung und Belehrung darin finden. Der Preis fur ben Jahrgang ift 21/2 Thir-Die Reb.

Album deutscher Georginen.

(Befchluß.)

Wächst das Interesse an der Georginencultur und mit ihm die Theilnahme am Album, so wird dieses ganz bestimmt immer vollkommener sich gestalten. Dhne durch einen enorm hohen Preis die undemittelteren Georginenfreunde abzuschrecken, werden sich doch seine abbildlichen Beilagen täglich mehren, zumal wenn Georginenvereine kunftig die Maxime adoptiren sollten, neue Preisblumen nicht mehr wie disher durch goldene oder silberne Medaillen, sondern durch die Ehre auszuzeichnen, die Kosten ihrer bildlichen Darstellung aus der Vereinskasse zu bestreiten.

Alle im Album zur Beschreibung gelangenden Georginen auch bildlich darzustellen, durfte wegen der vorausssichtlich sehr großen Anzahl von Abbildungen unmögslich und auch deshald unnöthig sein, weil manche neue Georginen durch Bergleichung mit andern schon bekannten Sorten sich hinlanglich kenntlich werden machen lassen. Die Kosten der bildlichen Darstellungen aber den Erzeugern aufzulegen, erschiene mir als eine sehr harte Zumuthung, die nothwendig manchen Blumisten, der mit der Erzeugung neuer Barietäten keinen materiellen Gewinn, sondern nur sein und Anderer Bergnügen bezweckt, von der Concurrenz geradezu ganz ausschließen wurde. Die Kosten für die Abbildung auch nur einer einzigen Neuheit können schon nicht ganz unbedeutend sein, da der Zeichner, der Lithograph, der Solorateur und das Papier zu bezahlen sind.

Selbst auf Gewinn speculirende Sandelsgartner mochten bei der Unsicherheit des Erfolgs vor dem Risico erschrecken, wenn es galte, die Abbildungen auch nur von einem Dupend selbst erzeugter Neuheiten anfertigen zu lassen. Sogar ein Georginenverein, wofern ihm nicht sehr bedeutende Mittel zur Disposition standen, wurde diese sinanzielle Schwierigkeit kaum überwältigen. Die Rosten aber den Abonnenten des Albums ausburden, hieße dasselbe der meist undemittelten Mehrzahl der Blumenfreunde ganz vers

Schließen. -

Darum halte ich es fur gerathener, bie Grifteng bes Albums nicht an die Bilder ju fnupfen, aber bildliche Beis lagen von bem Plane beffelben nicht auszuschließen. Fangen wir alfo getroft mit einem Bortbefchreibungsalbum an. Ents fpricht biefes Unternehmen einem wefentlichen Bedurfnig und find ihm ju feiner Bollendung bilbliche Darftellungen unentbehrlich, fo wird fie die Beit ichon bringen. Kommt Beit, - fommt Rath. Bor ber Sand genugen uns ja bie Befchreibungen von englischen Neuheiten auch, die uns all= jahrlich bie Blumenzeitung bringt. Barum follten nicht auch ahnliche, eventuell noch diplomatischere Befchreibungen von beutschen Neuheiten dem einftweiligen Bedurfniß begegnen. Sebt fic unfere Georginencultur und bie damit verknupfte Industrie, woran fein Zweifel, fo werden wir auch bald Abbildungen wenigstens von den allervorzug= lichften Sorten erhalten und jedem bleibt unverwehrt, Diefels ben toftenfrei dem Album beizulegen und mit Sulfe besfelben im Publico gu verbreiten. Sett, wo unfere Georgi= nenerzeugung noch im Beginnen ift, wird ein Wortbefchreis bungsalbum bem vorhandenen Bedurfniß genugen.

Es foll daher der Versuch gemacht werden mit der Aussührung des folgenden Planes. Unter dem Titel:
"Album deutscher Georginen,"

wird ein critischer Georginencatalog gegrundet, ber in zwanglofen Seften von 2-3 Bogen erscheint, beren 6 ju einem Bande sich vereinigen. Er wird, so weit dies möglich, nach Unalogie critischer Journale angelegt, b. h. bie neugewonnenen Georginen werden in ihm von urtheilsfabigen fachkundigen Mannern oder Bereinen recenfirt. Ist der zu einem Sefte nothwendige Stoff in den Sanden der Redaction, so ordnet ihn dieselbe alphabetisch an einer durch den gangen Band fortlaufenden Rummer, um dadurch ben Handelsgartnern die Bezugnahme auf das Album zu erleichtern. Nur folche Blumen werden aufgenommen, die innerhalb der deutschen Bundesstaaten erzeugt wor= ben find, fofern fie den Unforderungen an eine preiswurdige Georgine entsprechen und von den fcon vorhandenen Gorten durch irgend einen Borgug fich fpecififch unterscheiden. Es muß der Redaction glaubhaft bescheinigt werden der deutsche Ursprung, mithin ber Name des Erzeugers und der Drt ihrer Erzeugung, ferner, ob fie verkauflich und wo und für welche Preise sie zu bestimmten Terminen zu ha= ift. Die Beschreibung darf in der Regel nicht vom Buchter felbst, fondern muß von einem unpartheilschen fachkundigen und beim blumistischen Publico bereits accredidirten Manne, ober beffer von irgend einem der zahlreichen deutschen Gar= tenvereine angefertigt ober doch authentisch beglaubigt fein. - Welche Burgschaft ber Redaction für die Richtigkeit der Beschreibung geworden sei, wird dieselbe bei jeder Nummer ausdrucklich bemerten durch Sinzufugung des Namens ihres Gewährsmannes, oder Ungabe des Gartenvereins, bem fie die Beschreibung verdankt.

Bei der Beschreibung selbst sind folgende Rubriten

als ftebend zu betrachten und festzuhalten.

1) Rame ber Blume und des Buchters nebft Stand und Wohnort bes lettern.

2) Ort und Jahr der Erzeugung und bes erstmaligen Blubens der Blume.

3) Sobe des Strauchs nach rheinlandischen Fußen.

4) Sabitus der Pflanze, - ob schlant, buschig, viel oder wenig verzweigt, nebst Farbe der Blatter und Stiele u. f. m.

5) Durchmeffer der Blume, nach zwei Richtungen, von vorne und von der Seite (Korper) gesehen,

nach Bollen.

6) Bauart, ob weit, eng gerohrt, gemuschelt u. f. w., ob, seitwarts gesehen, eine Halbkugel bildend, ob dies fer Form sich nahernd, ober barüber hinausgehend.

7) Fullung, ob die Reihen ber Bungenblumchen durche aus girkelrecht steben, wie viel solcher Reihen vor- handen sind, ob das Centrum gut und regelmäßig geschlose fen ist, ob es sich beim Berbluben zeitig öffnet, ob der Strauch lauter gleich schone Blumen bringt? u. f. w.

8) Farbe und zwar möglichst mit allen den Ruanciruns gen, welche vom Aufblühen bis zum Berblühen, vom Anfange der ganzen Florzeit bis zu deren Beendigung statt finden. Hervor gehoben muß besonders werden, ob die Farbe matt und glanzlos, oder leuchstend, wie mit Sammt belegt und schillernd sei, ob

bie Rudfeite ber Bungenblumchen eine anbere Farbe baben u. f. w.

9) Bungenblumchen, ihre Bilbung und Lange, ob fie volltommen rund, ober gefpitt, ober gar gefpalten find.

10) Bluthenstand, ob auf langen ober kurzen, dicken und steifen, oder schlanken und hangenden, oder sperrigen und seitwarts machsenden Stielen, ob die Blume und wie hoch über den Zweigen, oder zwischen denfelben sitt, oder überwachsen wird, ob die Blume wagerecht, oder senkrecht, oder gegen das Auge des Beschauers hingeneigt steht? u. s. w.

11) Db fruh oder fpat, reich oder fparfam bluhend?

12) Db die Blume bei einer Preisbewerbung und wo? und mit welchem Erfolge concurrirt hat? —

Mus der Beschreibung selbst, die, falls sie, mas am rathlichsten ift, in der Florzeit eingesendet wird, durch Beifügung abgeschnittener Blumen erlautert und bestätigt mer= ben kann, muß die Redaction abnehmen, ob die Blume den Unforderungen an gute Georginen entspreche und also einen Plat im Album verdiene. 218 Mufternorm, nach der ber Grad ber Gute einer neuen Gorte bemeffen wird, ift nach dem einstimmigen Urtheile ber Sachverftandigen folgende anzuseben: Eine gute preiswurdige Georgine bildet, seitwarts gefehen, eine vollkommene Salbkugel; Die gerohrten oder gemuschel= ten Bungenblumchen find oben vollkommen rund (nicht fpig= gig, auch nicht geschlitt) nur in lauter girkelrechten concentrifchen Rreifen bis in's Centrum angeordnet, fo daß die Regelmäßigkeit fogleich beim erften Unblick in's Muge fallt. bas Centrum muß regelmäßig geschloffen, nicht eingebruckt fein, auch nicht eine verwachsene grune Maffe unentwickel= ter Bungenblumchen barftellen, die Farbe muß leuchtend und lebhaft, der Blumenstiel nicht zu furz und steif, sondern schlant und biegsam und so lang fein, daß er die Blume aufrecht über den Blattern tragt. Die Blume barf nicht gang magerecht, fondern muß etwas gegen das Muge des Beschauers hingeneigt feben. Bei einer Zwerggeorgine von von 2-3 guß Sohe ift indeß die magerechte Stellung fein Fehler, bei einer 6-7 Fuß hohen Georgine muß die Blume etwas abwarts geneigt fein oder fenkrecht fteben, weil man fonft jum 3med bequemer Beschauung die Gartenleiter bedurfen murde. Der Normalbluthenstand ift der, welcher die Blume bem Muge bes Beschauers am vortheilhafteften prafentirt.

herr Großmann, Berleger der Blumenzeitung, hat sich erboten, den Berlag des Albums zu übernehmen, wozu ihn seine Berbins dungen mit den Blumisten Deutschlands vorzüglich qualisieren. Alle Mittheilungen an die Redaction für das Album konnen entweder direct oder durch Herrn Großmann gemacht werden. Da das erste Hert nicht eher erscheinen kann, als dis der ersorderliche Stoff in meiner Hand ist, so ditte ich die Herren Georginencultivateure, Gartenvereine u. s. w., die für das Album bestimmten Materialien so dalb wie möglich mir oder Herrn Großmann zu übersenden. Zugleich ist es die Absicht, dem Album ein Kotizenblatt beizusügen, in welchem allerhand die Georginencultur betressend Notizen, — auch Inferate ausgenommen werden sollen, so daß das Album zleich auch die Stelle einer besondern deutschen Georginenzeiztung vertreten kann, die bei dem regen Interesse für ihren Gegensstand bald nöthig werden dürste.

Im Uebrigen erklare ich, daß ich die Redaction des Albums, die mir durchaus keinen materiellen Vortheil gewährt, sondern nur meine ohnehin schon zahlreichen Geschäfte in Amt, Garten und Haus ansehnzlich vermehrt, nur interimistisch allein übernehme, indem ich bezstimmt hoffe, daß sich ein aus verschiedenen Pr vingialz Sectionen nen und einer Centralz Section bestehendes Redactions Comite für die Herausgabe des Albums constituiren lassen wird. Die Propinzialz Sectionen sammeln Materialien für das Album und unterwerzsen sie einer sorgfältigen Prüfung, so weit diese möglich ist. Ihre

Resultate senden sie an die Central Section, welche die erhalten en Stoffe zum Gaugen zusammensügt. Die in dieser Beise collegias lisch organisirte Redaction des Albums läßt sich leicht wie ein Neh über ganz Deutschland ausbreiten, wodurch sie gewissermaßen eine Art Allgegenwart für ihren Geschäftes und Wirkungstreis erlangt, die den Werth und die Zuverlässigkeit des Albums bedeutend erhöhen wird *). Ich bitte, mich möglichst bald zu benachrichtigen, wenn und wo solche Sectionen zu bilden beabsichtigt wird, damit, salls eine Vereinigung zu Stande kommt, das Publicum durch die Blumenzeitung davon in Kenntniß geset werden und so sich jeder Interessent an die Section wenden könne, die ihm am nächsten und bequemsten ist.

Fur ben erften Band des Albums betrachte ich mich als Res bacteur en chef, alle sich bilbenden Sectionen senden ihre Stoffe an mich. Fur ben zweiten Band des Albums wird bann eine ber vor= handenen Sectionen gur Central : Section erhoben und gwar im Wege ber Abstimmung, beren Beranlaffung und Leitung ich als ben Schluß meiner Wirksamkeit als Redacteur en chef des Albums betrachte. hierauf werbe ich mich auf die Theilnahme an einer fur die hiesige Gegend zu bilbenben Provingial-Section beschranten. Bugleich bemerte ich, bag bie Rebaction bes Albums burchaus unabhangig von jedem Gartenvereine oder Georginenvereine fein und bleiben muffe, obichon ihr die Gartenvereine in die Sande arbeiten muffen, wenn fie ihren 3met erreichen foll. Much dem Blumiften, der feine Gelegen= heit hat, ein ichones Erzeugniß durch Gartenvereine anerkannt ju feben, muß das Album die Unerkennung moglich machen. Go hat auch eine vom einem unpartheischen fachfundigen Manne verfaßte Recension einer neuen Georgine nicht nothwendig eine geringere Glaub= wurdigkeit als bas von brei bis vier Preisrichtern eines Garten= vereins ausgesprochene Urtheil, wobei ja auch Menschlichkeiten vorkom= men tounen. Die Aufnahme jeder neuen Georgine im Album von dem Urtheile eines Gartenvereins abbangig machen, hieße ben Gartenvereinen eine Dictatur beilegen, die fie im Intereffe bes blumiftifchen freien Bertehre felbft ablehnen werden.

Rachichrift. Diefer Muffat mar bereits gum Abgeben fertig, als mir die Rummern 42, 43 und 44 d. Blztg. in die Sande famen. Ich finde aber nicht, daß herrn Freiherrn von Biedenfeld's Borfchlag mit unferm Album im Biderfpruch ftande oder daffelbe überfluffig machte. Beide Inftitute tonnen febr mohl nebeneinander be= ftehen und uns erscheint eins 10 nothwendig und heilfam als bas andere. Sie werden wechfeleweise einander ergangen, einander in die Bande arbeiten. Denn ba ber vorgeschlagene Berein ein Sournal bedarf, um feine Refultate zu veröffentlichen und neben diefem Bereine noch viele andere fleinere Bereine und Private das gleiche Be= burfniß fuhlen merben, fo mochte eine ber bestehenden Garten ober Blumenzeitungen taum fo viel Raum fur diefen 3med ubrig haben, um alle diefe Mittheilungen, ohne ihre übrigen Intereffen mefentlich zu beeintrachtigen, in ihren Spalten aufzunehmen. Den Stoff aber in mehrere Gartenzeitschriften zu verschleppen, murde die Totalubersicht ber gewonnenen Resultate bedeutend erschweren und Bielen unmöglich machen. Der projectirte Berein wird alfo in dem Georginenalbum ein willkommenes Organ erblicken, um seine Resultate zu veröffentlichen. Das Album wird aber nicht blos Organ dieses Bereins, der boch schwerlich alle Factoren der Georginencultur in seinem Schoofe vers einigen wird, sondern auch der Richtungen sein muffen, die etwa mit den Grundsagen des quaft. Bereins nicht vollkommen überein= stimmten, wodurch alle Dictatur ausgeschloffen und der freien Concurreng ein weites Feld eröffnet wird. Ich bitte den herrn Freiherrn von Biedenfeld, diefen warmen Bertreter deutscher Intereffen, bringend, meine Unfichten unbefangen zu prufen und im Falle ber Beiftimmung fich der Redaction des Albums, Die durchaus felbstftandig und ron jebem Georginenvereine unabhangig fein und bleiben muß, als thatiges Mitglied anzuschließen. Es wird babei wiederholt bemerkt, baß es Ubsicht sei, mit dem Album zugleich die 3wecke einer deutschen Georginenzeitung zu erreichen.

Nachtraglich bemerke ich noch, daß, da die Georginenslorzeit bereits zu Ende ist, von jest nicht unbedingt verlangt werden kann, daß die erbetenen Beschreibungen neuer Georginen alle oben aufgestellte zwolf Rubriken erhophsen sollen, nur wird möglich ste Unnaherung gewünscht. Alle Sachkundige, die kunstig für das Album dergeleichen Beschreibungen aufnehmen möchten, werden aber ersucht, die Beschreibungen möglich stefen Rubriken anzupassen.

Rottwig bei Sagan, den 12. November 1842.

R. S. Mt. Conntag, Pfarrer.

^{*)} Dann hat die Redaction, als moralifche Berfen gedacht, fast alle Blumen, Die fie im Album beschreibt, gleichfam mit eigenen Augen gesehen ic.



Redacteur: Friedrich Sagler. =

= Berleger: G. F. Grofimann.

Beiffenfee, Den 31. Dezember 1842.

Der Jahrg. 52 Nen. mit Beilagen kostet 21/2 Rc.

XV. Sahrgang

Neue Georginen (Dahlien) in Erfurt. (Bom frn. Bataill.-Urst Reumann zu Erfurt.) (Fortsehung.)

Bridal Ring (Turvill) fpr. Breibel Ring.
Der 3½ Fuß hoch werdende Strauch hat etwas sparrige Zweige. Die 7 Zoll langen, ganz rothebraunen Blumenstiele tragen die Blumen aufrecht. Dreizzehn Reihen weitgemuschelter, ½ Zoll langer Zungenblumchen construiren die 3½ Zoll im Durchmesser haltenden Blumen. Beim Erblühen hat die innere Seite eine milchweiße, nach dem Nagel zu strohgelb werdende Färbung; doch sehr bald treten die violeten Striche der Rückseite erst nur als Striche durch, dann aber geben sie dem ganzen Blümchen eine helle Psirsichblüthsarbe. Da bei den noch unentsalteten Blümchen das ganze Spischen an der äußern Seite dunkelviolet gefärbt ist, so ist das Centrum, wo sie sich an einander neigen, ganz von dieser Farbe.

Prinz of Wales (Dodd).

Der Strauch wird nur 3 Fuß hoch und wächst busschig. Dbgleich die Blumenstiele an 3 Boll lang sind und die Blumen aufrecht tragen, werden sie doch vonden nachs wachsenden Zweigen überwachsen, so daß sie stets in den Blattern bleiben. Die Blume besteht aus 14 Reihen enggeröhrter Zungenblumchen, die sich nie auseinandersschlagen und 5/4 Zoll lang sind. Die Farbe ist ein schönes, ganz reines Canariengelb.

Memnon (Girling.)
Der Strauch wird $4\frac{1}{2}$ Fuß hoch und wächst schlank mit hellem Lavbe. Die 6" langen Blüthenstiele sind nur wenig braunroth gesprenkelt. Die Blumen haben $3\frac{1}{2}$ " Durchmesser und werden durch 12 Reiben, dütensörmiger, etwas zu stark gespister Zungenblümchen gebildet. Die Farbe ist odergelb, etwas ins Bronze sallende, mit weißen Spigen, welche beim Verblühen pfirsichblüthensarbig werden.

Favourite (Girling). Ein brei Fuß boch werdender buschiger Strauch mit etwas sparrigen Zweigen, und 6 Zoll hohen, braunrothen Blumenstielen. Die 3½ Zoll im Durchmesser haltenden Blumen werden aus 12 Reihen, 1½ Zoll langer, völlig geröhrter Zungenblumchen von ockergelber Farbe gebildet. Lady Seymour (Pathes).

Der fehr icon folant machfende Strauch wird 5 guß boch und tragt feine Blumen alle aufrecht uber den Blat-

tern auf 8 30ll langen, nur mäßig gesteckten Blumenstiezien. Die 4 30ll im Durchmesser haltenden Blumen werben aus 15 Reihen geröhrter Jungenblumchen gebildet, die durch regelmäßige Abstusung ein schönes Ganze bilden und, vollkommen ausgewachsen, 5/4 30ll messen. Die Farbe ist beim Erblühen auf der innern Seite ein gesättigtes Milchweiß, auf der Rückseite mit 3—5 sehr feinen, carminvioleten Streisen, beim längern Blühen verliert sich die weiße Farbe in eine etwas faturirte Fleischfarbe, ohne daß die zarten Linien der Rückseite etwas von ihrer Jartzheit oder Farbe verlören, nur zuweilen dunkeln sie etwas nach und werden mehr violet. Dicht am Nagel wird das Zungenblümchen gelb.

Gipsy Maid (Girling) fpr. Tichipsi Mahd, Zigeuner-

Der Strauch wird nur 4 Jug hoch, wachst schlank. Die Blumenstiele werden 5—6 Boll lang, und tragen die Blumen aufrecht. Die Blumen haben 3½ Boll Durch=messer, und werden von 12 Reihen, 5/4" langer, enggemuschelter Zungenblumchen gebildet. Die Farbe ist ein ganz dunkles, sammtiges Rothbraun.

(Fortsehung folgt.)

Blumistische Miscellen.

(Bom herrn Paftor Rregidmar zu Rothwaffer.)

Deutschlands Garten fandten seit vielen Jahren bereits Tausende von Thalern dem fernen Albion zu, um
die heimischen Garten mit prachtvollen Georginen schmitzfen zu können. Freudig haben Wohlhabende und Unbemittelte, die Georginenfreunde, zu dem schweren Tribute
beigetragen, der aber endlich seine Endschaft erreichen wird.
Der beharrliche Fleiß der Deutschen fangt an Früchte zu
tragen; von vielen Seiten her kommen Ankundigungen
von selbstgezogenen Prachtgeorginen. Zweiseln auch Manche an der Wahrheit der Ankundigung, halten Viele dieselben nur für Anpreisungen, um Kauser anzulocken; ich
zweiste nicht, sondern ehre und achte den deutschen Fleiß
und freue mich, daß endlich der stolze Engländer auch in
dieser Hinsicht die deutsche Fähigkeit und Tüchtigkeit werde
anerkennen mussen.

Much ich habe biefes Sahr, bas in ber Witterung ber Georginen-Cultur so ungunftig war, viele deutsche Georginen gepflegt und bin auch belohnt worden. Um den

Beweis zu führen, erwähne ich zuerst, wie im Berzeich= nisse bes herrn hanisch zu Breslau, Jahrgang 1842, zu lesen ist;

"Mr. 1491 3 Fuß. Friedrich Wilhelm VI. (Hanisch), dunkelpurpur mit tief eingehend weißen Spigen, wie Eveque de Tournay, Preisblume von 1841 in

Sorgau 45 Sgr." Wer diese Georgine gekauft und gut gepflegt hat, wird mabre Freude baran gehabt haben. Alle Freunde, welche meinen Georginen = Flor, ben reichhaltigsten im Gorliger Rreife, betrachteten, fallten das Urtheil, daß diefe mohl eine ber iconften in meinem Garten fei; befonders gefiel fie ben Damen. Dbichon ich bie Blumen, ben Strauch und die Stiele nicht genau gemeffen babe, fo will ich dennoch eine Beschreibung folgen lassen. Der Strauch wurde etwas hoher als 3 Fuß, bildete und baute sich sehr gut, fo daß man nicht mit dem Meffer nachzuhelfen brauchte; mit bem schonen, fast bunkelgrunen Laube nahm er sich febr aut aus; die Blumen erschienen frei auf ziemlich langen und ftarten Stielen, maren fast großer als die von Levisham rival, hatten bis 15fache Fullung, Muschelbau und eine toftbare Farbe, die bei ben Blumen, wo an allen Zungenblumchen die weißen Spigen regel= maßig breit maren, was bei Allen fast ber Fall mar, einen herrlichen Effekt machte. Diese beutsche Blume wird überall gern gefehen werden. Ich wollte fie mit Madame Mortier Bovais vergleichen, leider fam diese nicht jum Bluben.

Eine Andere von Hanisch: Herzogin von Leuchtenberg, weißlich-gelb mit purpur Rand, 10 Sgr., hat mich auch befriedigt. Sie war gut gefüllt und gut gebaut,

die Farbe gart und ichon.

Lord Palmerston (Hanisch,) salmfarbig mit roth und orange, geröhrt, 15 Sgr., war auch gut. Leider konnte ich diese nicht genau betrachten, da sie spat zum

Blüben kam und nur ein Paar Blumen brachte.

Anna v. Pronay (Rinz) hat mich nicht befriedigt.

Bor 2 Jahren gewann ich einen Samling von derselben Farbung und Schattirung, jedoch mit rundem Blatt. Er zeigte aber in der Mitte benfelben Fehler, wie Anna v. Pronay, und wurde aus dem Verzeichnisse gestrichen.

Marie, Herzogin v. Meiningen (Deegen); Müllermädchen (Schmidt); Fürst Bolko (Schmidt) und mehrere andere, bereits bekannte beutsche Georginen, haben

recht gut geblühet.

Somit steht zu erwarten, daß alljährlich neue und gute Blumen aus unfern Garten hervorgehen werden, welche sich mit den englischen und französischen wohl messen durfen. Darum nur fortgefahren mit Aussaen und Pflanzen! Anerkennung wird schon folgen, ist ja auch Herrn Sieckmann zur Freude aller Georginenfreunde geworden, wie wir aus Nr. 44 ersehen haben.

Bemerkungen zu der Erklarung des Hrn. Baron v. Villa Secca zu Baden in Deskerreich. (Bom Herzogl. Hofgartner Herrn Eb. Richter zu Louissum bei Dessau.)

In Nr. 44 ber Blumenzeitung d. J. hat herr Baron

von Billa Secca eine Erklarung veröffentlicht, auf welche ich mir erlauben muß, einige Bemerkungen zu eiwiedern.

Der geehrte Berr fagt namlich in ermahntem Muffate,

Seite 350, unter Underm folgendes:

"Die Beurtheilung ber Herren Preistichter bei der Dessauer Ausstellung, vor deren Schranken der Herr Anonymus die besprochenen Dahlien ruft, hat Herr Sie Emann wahrlich nicht zu schwen, denn seine Blumen sind ohne Vergleich werthvoller, als die beiden vorsährigen Preisblumen: Ascania (Schmidt) und Gustav (Richter), von denen die erste eine mittelmäßige, die zweite eine unbedeutende Blume ist."

Es liegt in biesen Worten ber Erklarung bes Herrn Baerons theilweise ein Vorwurf für die bei der vorjährigen Deffauer Georginenausstellung als Preisrichter fungirenden verehrlichen Herren, sowie eine Herabsetzung der beiden benannten Preisblumen, von denen die eine von mir erzogen hvoreden ift. Ich glaube hierauf folgendes erwiedern zu burfen:

In hinficht auf die von mir gezogene Samengeorgine will ich nicht etwa felbst als Bertheidiger auftreten, weil fich dies weder mit meinen eigenen Grundfagen noch mit ber Schicklichkeit vertragen wurde, obwohl es auch Niemandem jum Borwurf gereichen durfte, das von feinen Erzeugniffen zu loben, mas zu loben ift, wie dies in vielen Fallen ichon fruher geschehen ift, und noch geschieht. Indessen darf ich wenigstens fagen, daß die ermahnte Georgine Gustav, ob= wohl in diesem verfloffenen Sommer weniger bluthenreich, als im vorigen, bennoch mit den wenigen Blumen, die fie bei der ungfinftigen Witterung brachte, eben fo vollkommen in ihrer Urt, als beständig sich zeigte, und von denen, die sie fahen, belobt wurde. Ich erwähne dies auch nur deshalb. um meinen gefchatten Freund, herrn Chriftian Deegen in Roftrig, moglichft vor dem Borwurf zu bewahren, als habe derfelbe burch Aufnahme meines Camlings in feine Berzeiche niffe Blumenfreunden eine werthlofe Georgine anempfohlen. Der gleich bescheidene, als wahrhafte Mann hat den Gustav biefen Sommer bei mir gefehen, und fich gunftig barüber ausgesprochen, obwohl die bei ihm ausgepflanzten Eremplare ebenfalls unvollkommen geblüht hatten, wie dies möglicher. weise der gleiche Fall bei herrn Baron v. Villa Secca gewesen fein fann.

Was die Ascania betrifft, so ist es leider mahr, daß selbe sich bei der diesjährigen Bluthe an wenigen Orten in ber Schonheit gezeigt hat, die ihr im vergangenen Jahre die Ehre des erften Preises verschaffte. Und daß fie diese Ehre bamale infofern mit Recht verbiente, als fie gewiß, als bunte Blume, zu ben vorzüglichsten ihrer Urt gerechnet werden konnte. darüber mar Jeder, der fie zu feben Gelegenheit hatte, einverstanden, und gewiß wurde der herr Baron v. Billa Secca nicht anderer Meinung gewesen sein, hatte er die Eremplare gefeben. die von dem Erzieher der Blume, herrn Stadtrath M. Schmidt in Salle, und von dem Gartner Beren Anauer. aus dem Garten des herrn Lieutenant und Papierfabritbe= figers Referstein zu Eröllwis bei Halle, zur Ausstellung gebracht worden waren. Melche Einwirkungen die Schuld tragen, daß fich diefe Blume im gegenwartigen Sahre fo gang verandert gezeigt hat, mochte nicht befriedigend zu beantworten fein; doch mochte wohl die den Georginen besonders nacha theilige Witterung des verflossenen Sommers hauptsächlich anzuführen fein, wie benn auch die Beranderlichkeit mancher Georginensorten, besonders der Buntfarbigen, an und für sich zu berücksichtigen ware, wozu mir auch andere Sorten, 3. B. Gutenberg (Schmidt), Charles XII. (Miller), Susiana (Girling.), und mehrere andere in diesem Jahre Belege gestiefert haben. Gewiß waren indessen Blumen bei der besagten Ausstellung von den Preistichtern nicht beloht worden, hatten sie die eine für eine mittelmäßige, die andere für eine unbedeutende erkannt.

Der herr Unoummus in Mr. 5 der Blumenzeitung ruft in feinem fo viel bestrittenen Auffage die Georginen des Srn Siedmann vor die Schrauten ber Deffauer Preisrichter und herr Baron v. Villa-Secca ift in Bezug hierauf ber Meinung, daß Berr Giechmann diefe Berufung nicht au scheuen brauche. Aber weder der Erftere noch der Lettere muffen Renntnig von dem durch mehrere Beit- und Garten. schriften veröffentlichten Berichte über die schon erwähnte bie= fige Georginen-Musftellung gehabt haben, indem beide Berren bann gewiß ihre Mugerungen im Boraus fur überfluffig erfannt haben wurden. Denn wie in dem darüber in Dr. 48, 49 und 50 des Jahrgangs 1841 der Blumenzeitung wieder= gegebenen Berichte ju lefen ift, maren es ja mehrere Gam= linge des herrn Siedmann, die damals ebenfalls Preife erhielten, unter andern auch die vom Serrn Baron angeführte Georgine "Feuerstern." Daß alfo Berr Siedmann bas Urtheil der hiefigen Preisrichter gar nicht zu scheuen nothig hat, ift hierdurch vorweg außer allem Zweifel gestellt gewesen; überdies find beffen Georginen auch im gegenwartigen Sahre bei der Concurreng ruhmlichst hervorgehoben worden. Ginfen= ber glaubt bei dieser Erwiederung insofern ebenfalls Unspruch auf Unpartheilichkeit machen gn durfen, als er nie bei einer der Ausstellungen in Deffan als Preisrichter betheiligt gewesen ift, er auch nirgends die von ihm erzogene Georgine felbst geruhmt, noch darauf Ginfluß gehabt hat, daß diefelbe der da= maligen Belebung gewürdigt worden ift. Er wurde auch zu diefer von ihm gegebenen Erwiederung auf die Erklarung des herrn Baron von Villa Secca fchwerlich geschritten fein, ware durch verschiedene ihm zugekommene Undeutungen nicht wider Willen die Ueberzeugung ihm aufgedrungen worden, daß man ihn für ben anonymen Berfaffer jenes Auffa= ges in Nr. 5 d. Blztg. hielte; wie ganzlich fremd er aber dieser Sache sei, wird die verehrliche Redaktion der beliebten Blumenzeitung ihm zu bezeugen die Gute haben. *)

Louisium bei Deffau, ben 15. Dezember 1842.

Unfrage an Melkenkenner.

Der Unterzeichnete, von jeher ein Freund ber Nelke und ihrer Kultur, mochte wohl ein Werkchen über Nelkenzucht sich anschaffen, in welchem besondere Rücksicht genommen ware, auf die Kulturgeschichte dieser ausgezeichneten Blume. Neben benen, welche ihm über diesen Gegenstand bekannt oder zum Eigenthum geworden sind, hat er keines kennen gelernt, in welchem das geschichtliche Moment neben der praktischen Unteitung besonders hervorgehoben ware. Er wendet sich daher an das große Publicum und fragt an: In welchem Werke sindet man Ausschluß über das Vaterland der Nelken, ihre

Kultur in ben früheren Zeiten, über die größten, altern und neuern Nelkensammlungen des Baterlandes und des Auslandes, über die allmählige Ausbreitung dieser Pflanze, und dann Beranlassungen, so wie eine kurze Relation der verschiedenen Systeme, welche die bessern Nelkenkenner aufgestellt haben; — nit einem Worte: Giebt es eine Geschichte der Nelke und ihrer Kultur? — Notizen darüber und Antwort darauf, werden gewiß auch Andern willkommen sein!

Groß: Chrich, den 19. November 1842.

Magerstedt Pf.

Barietä<mark>ten.</mark>

Samburg. (Befchluß.)

herr D. von Sprechelfen fandte 143 Rummern ein, worun: ter viele in mehreren Eremplaren, z. B. Browallia elata Linn., Gomphrena globosa Liun., Gloxinia speciosa Ker., Begonia discolor Smith, Lechenaultía formosa R. Rr., Hebenstreitia dendata Thunb., Haemanthus albiflos Jacq., Fuchsia mutabilis Hortulan, und F. globosa Lindl., Acacia lophanta Willd., Mahernia odorata Andr.. Mesembrianthemum glomeratum Linn. und M. acinaciforme Linn., Mimosa pudica Linn., Myoporum parvifolium R. Br., Lotus Jacobaeus Linn., Jasminum odoratissimum Linn., Cuphea silenoides Nees, Sedum coeruleum Vahl, Celosia cristata Linn. var. nana, Polygala speciosa Ss. Vinca rosea Linn., Rivina brasiliensis Nocca, Coix Lacryma Linn., Crassula cordata Ait., Lobelia gracilis Andr. und L. fulgens Willd., Phlox Drummondii Hook., Linaria Cymbalaria Willd., Nerium splendens Hortulan., eine fehr schöne Justicia coccinea Aubl. und Rochea falcata Cand.; ferner Pelargonien und Calceolarien, und viele Petunien in verschiebenen Barietaten.

Herr J. H. Lange lieferte 145 schönblühende Topspsslanzen ein, darunter schöne Myrthen, Fuchsien, Pelargonien, Reseda und Georginen; außerdem meistens in mehreren Exemplaren: Fabiana imbricata Rniz et Pav., Erica viridipurpurca Liun., Antirrhinum montevideuse Mart., Mahernia odorata Andr., Saracha viscosa Schrad, Diosma alha Thund., Lychnis Bungeana Fisch. et Mey., Lechenaultia formosa R. Br. und L. oblata Sweet, Punica nana Linn., Acacia decipiens R. Br. u. Chironia linoides Linn., Pimelea, decussata R. Br., Swainsonia coronillaesolia Salisb., Phylica ericoides Linn., Lobelia Erinus Linn., Evonymus japonicus Linn. sil., Juniperus virginiana Liun., Achania mollis Ait., eine schöne hochstämmige Unica-Rose und einige hübsche Cacteen, z. B. Opuntia microdasys Lehm.. Mammillaria pusilla Cand., M. rhodantha Link, M. tenuis Cand. und Echinocactus multiplex Hortulan.

Herr J. A. Münder sandte im Ganzen 76 Nummern ein, barunter schone Exemplare von gefülltblüchenden Myrthen, Monater rosen, Rosa miuima, Hesiotropien, Juchssen, Calceolarien, Octunien, und Mimulus glutinosus Wendl., Colutea frutescens Lian., Nerium splendens Hortulan., Hypericum balearicum Linn., Jasminum odoratissimum Linn., Lycopodium deuticulatum Linn. Ageratum mexicanum Sweet, Lobelia bicolor Curt. und Lobelia splendens Willd., Maurautia Barclayana Bot. Reg., Mahernia glabrata Cav., Vinca rosca Linn., Acacia lophantha Willd., Solanum pseudocapsicum Liun., Phylica ericoides Linn., Houstonia purpurea Linn. und Sempervivum arboreum Lian.

Berr h. Wobbe lieferte 149 Nummern ein, barunter eine Menge ichoner Thee= und hybrider Rofen; ferner gefülltblubenbe Myrthen, Cinerarien, Berbenen, Petunien u. f. w.; außerdem mei=

^{*)} Das herr Hofgartner Richter nicht ber Verfasser bes quaft. Auffages in Nr. 5 ber Blztg. ist, bezeugt hiermit gern Die Redaction ber Blztg.

fene in victen Gremplaren: Sedum Sieboldii Hortalan., Punica nana Linu., Haemanthus albidos Jacq., Lechenaultia formosa R. Br., Gloxinia speciosa Ker., Achimenes coccinea Pers., Martynia proboscidea Gloxin., Lantana Camara Linu. und L. mutabilis Bot. Mag., Stapelia hirsuta Linu., Fuchsia fulgens Moc. et Sess., Vinca rosea Linu., Hoya carnosa R. Br., Pittosporum Tobira Ait., Campanula pyramidalis Linu., Gesneria hulbosa Ker., Oxalis Boweaua Lodd., Salvia patens Cav. und Verbena incisa Hook.

herr C. D. h. Wieland lieferte 25 Nummern blubender Topfpflangen ein, besonders Fuchsicu, heliotropien, Cinerarien, pelargonien; ferner Colutea frutescens Liun., Mahernia glabrata Cay, und Phylica ericoides Linn.

Derr J. Bichel lieferte 75 Nummern schönblühender Topfpflanzen ein, darunter in sehr schönen mehreren Eremplaren Phlox
Drummondii Hook., Lechenaultia sormosa R. Br., Mahernia
odorata Andr., Acacia lophanta Willd., Trevirania coccinea
Willd., Nerium Oleander Linn., Gomphrena globosa Linn., Sedum Sieboldii Hortulan., Jasminum odoratissimum Linn., Hoya
carnosa R. Br., Fuchsia globosa Lindl., eine schöne große Passiflora princeps Lodd., hubsche Zwerg- und Theerosen, eine Rosa
bengalensis, Baumnelken, Berbenen, gefülltblühende Myrthen, Heliotropien u. s. w.

herr B. Bielenberg fandte 24 Nummern biuhender Topfs pflanzen ein, darunter 14 hubiche Pelargonien, 7 Petunien, unter ihnen ein Samting, 2 helotropien und eine Berbene.

Die Administration des Gartens und BlumendausBereins hatte den statutenmößigen Beschluß gesaßt, Pramien zu vertheilen. Bu biesem Behuse waren zwolf Preissungsden gestellt und ein Schiederichters Comitée gewählt worden, welches aus den Koministrations-Mitgliedern: dem Herrn Senator Merck als Prassidenten, dem Herrn Etatsrath Roch als BicesPrasidenten, den Herren C. Schröber, Roop mann, John Booth und Horren C. Schröber, Roop mann, John Booth und Horren die Bereinsmitglieder zu: herr Senator Jenisch, herr J. C. P. von Lengercke, herr Inspector Ohlensdorf, herr H. W. Schüße und herr F. G. Sehmisch. Am ersten Ansstellungstage (30. September), früh Morgeas versammelte sich dieses Comitée in dem Ausstellungszledele, wo die zur Concurrenz zugetassenen Gegenstände in einem besondern Jimmer ausgestellt waren.

Derr Dr. Siemere führte, als Scretair bes Bereins, bas Protofoll.

Nach mehrftundiger Berathung ergaben fich folgende, burch Stimmenmehrheit entichiebene Resultate:

I. Fur die iconfte und großte in hiefiger Gegend gezogene Traube, gleichviel welcher Urt: 1) Gine filberne Medaille ben Trauben bes herrn J. Stiefvater. 2) Gine brongene Mesbaille ben Trauben bes herrn Edward Steer.

II. Fur die schönfte in hiesiger Gegend gezogene Unanas-Pflanze mit größter Frucht: 1) Gine silbern e Medaille der Unanas des herrn F. Leo. 2) Eine bronzene Medaille als Accessit der Unanas des herrn Consul Rucker.

III. Für die nachstbeste hier gezogene Unanas: Gine filberne Medaille der Unanas des herrn Edward Steer.

IV. Für die iconfte Citrus myrtifolia mit Früchten: 1) Ein sitberne Medaille bem herrn h. Puttfarden. 2) Eine bronz gene Medaille als Uccessit dem herrn h. Engel.

V. Fur zwei ber ichonften und großten Eremplare von hortene fien (Hydrangea hortensis) mit wenigstens 30 Bluthen (eine muß btaublubenb fein): Ohne Concurreng.

VI. Fur die fconfte Cammlung blubenber Monate ober inbifcher Rosen, mindestens 20 verschiedene Barietaten in Sopfen: Ohne Concurreng.

VII. Für zwei der schönsten, im vollsommensten Culturzustande von einander verschiedenen Topfpslanzen in Blüthe: 1) Eine silberne Medaille Herrn F. B. Kramer, Gärtner bei Herrn Senator Kenisch, für Gesnera Zebrina und Rhododendron lighridum. 2) Eine silberne Medaille Herrn J. Booth für Petunia grandistora und Philibertia grandistora. 3) Eine silberne Medaille Herrn V. Spreckelsen für Rochea salcata und Justicia coccinea. 4) Eine bronzene Medaille Herrn H. Böckmann sur Camellia delecta und Cineraria Hendersonii. 5) Eine bronzene Medaille Herrn Bichels für Passistora princeps und Phlox Drummondii.

VIII. Für zwei ber schönsten, hier gezogenen, im besten Culture und Bluthenzustande besindlichen Orchideen: 1) Gine golbene Medaille herrn John Booth für eine Stanhopea nova spec. und einen Phajus macnlatus. 2) Gine silberne Medaille herrn F. B. Kramer, Gartner bei herrn Senator Jenisch, für eine Miltouia candida var. Navescens und ein Cycuoches chlorochiton.

IX. Fur 30 Sorten ber iconften hybriben Rofen mit Namen : Dine Concurreng.

X. Für 2 der neuesten hier zuerst blüheuben Topfpssanzen: 1) Eine silberne Medaille Herrn H. Bockmann für Fuchsia corymbistora und Amaryllis aulica var. superba. 2) Eine silberne Medaille Herrn F. Booth für Aeschivanthus grandistorus und Gesnera Zobring.

XI. Fur 6 der ichonfien, hier aus Samen gewonnenen Georgi. nen: Gine golbene Medaille herrn John Booth.

XII. Fur bas geschmactvollfte Bouquet in einer Bafe aufges ftellt: Gine brongene Medaille herrn h. B. Schute und eine gleiche bem Runftgartner herrn Kern, bei herrn h. Bodmann.

Die golbenen, filbernen und brongenen Medaillen find ben Gins fendern der gefronten Gegenstände mit den von den beiden Prafidenten bes Bereins unterzeichneten und von dem Secretair contrasignireten Atteften jugefertigt worden.

(Anzeige.) Wir erlauben uns hierdurch ben geehrten Blusmenfreunden unser neu begründetes Etablissement einer Runfts und Handelsgartnerei bestens anzuempfehlen. Wir legen gleichzeitig unser Berzeichniß zur geneigten Durchsicht hier bei und bitten ganz ergebenst, und mit recht zahlreichen Aufträgen, beren prompteste Ausführung wir uns angelegen sein laffen werden, zu bedenken und empsehlen und mit Hochachtung und Ergebenheit.

Commerta zwischen Beigenfee und Erfurt.

Muguft Bener & Co.

Die Blumenzeitung beginnt im Januar 1843 ihren 16ten Jahrgang. Mogen die geehrten herren Mitarbeiter ihr ferner ihre Theilnahme schenken, und die werthen Leser Unterhaltung und Belehrung darin sinden. Der Preis fur den Jahrgang ift 2112 Ehlr.
Die Reb.

(Herbei als Beilagen: 1) Berzeichniß von Gemuse: und Blumensamen, Topfpflanzen, Staubengewächsen und Georginen von W. Leser in Ersurt. 2) der Preiscourant der Kunftgartnerei Chr. Gustav Mohring in Arnstadt. Wo letterer nicht beiliegt und gewünscht wird, bittet man zu verlangen.

